



Gemeinsam Werte schaffen.



PREISLISTE 2022

DÄMMSTOFFE | BAUFOLIEN

Preise zuzüglich der gesetzlichen USt. | gültig ab 15.06.2022

Online immer aktuell: www.daemmstoffe.bachl.de

GEBIETSKARTE AUSSENDIENST



| | | | |
|-----------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 01 Christoph Tessarek | +49 151 65283922 | 09 Thomas Hasche | +49 171 3025250 |
| 02 Claus Müller | +49 171 7606935 | 10 Robert Rank | +49 173 5763430 |
| 03 Andreas Pfau | +49 160 3655768 | 11 Jürgen Hofheinz | +49 152 22976691 |
| 04 Susanne Wetzel | +49 151 44361942 | 12 Oliver Bader | +49 175 9351434 |
| Ulf Weddeke | +49 151 73034534 | 13 Roland Hausler | +49 152 22976648 |
| 05 Enrico Hädrich | +49 152 22976553 | 14 Peter Seibold | +49 152 22976644 |
| 06 Rüdiger Haupt | +49 172 6915784 | 15 Thomas Hasche 2 | +49 171 3025250 |
| 07 Carsten Altheim | +49 171 5595420 | 16 Felix Peper | +49 160 4384708 |
| 08 Rüdiger Jäger | +49 171 5595391 | | |

Wilfried Sommer +49 151 70228596
zuständig für Schweiz
und Grenzregion Deutschland/Schweiz

STYROPOR®

Expandierter Polystyrol-Hartschaum

Anwendungen

- Steildach
- Flachdach
- Außenwand
- Innenausbau
- Fußboden
- Zuschnitte / Schüttungen



PUR/PIR

Polyurethan-Hartschaum

Anwendungen

- Steildach
- Flachdach
- Fußboden
- Innenausbau



XPS

Extrudierter Polystyrol-Hartschaum

Anwendungen

- Wärmebrücken
- Flach- und Umkehrdach
- Kerndämmung
- Perimeter
- Boden



BACHL»XPS®

Styrodur®

Extrudierter Polystyrol-Hartschaum

Anwendungen

- Wärmebrücken
- Flach- und Umkehrdach
- Kerndämmung
- Perimeter
- Boden

Sicher. Stark. Styrodur®

Perlit

Schüttungen aus organisch-natürlichen, mineralischen Rohstoffen

Anwendungen

- Fußboden
- Dach
- Wand

Folien

Polyethylen-Folien

Produktkategorie

- PE-Baufolien
- PE-Dampfbremsfolien

Sonstige Produkte

- kombitherm - Die Universaldämmplatte
- Vacuboard
- Calostat®



GEG - GEBÄUDEENERGIEGESETZ

Die Energieeinsparung in Gebäuden soll nach dem neuen GEG durch das Zusammenspiel zwischen einem energetisch hochwertigen baulichen Wärmeschutz und einer effizienten Anlagentechnik erreicht werden. Der verbleibende Energiebedarf soll zunehmend durch erneuerbare Energien gedeckt werden.

Gegenüber dem bisherigen Stand (Energieeinsparverordnung) wurden die energetischen Anforderungen für Neubau und Modernisierung nicht verändert. Der ausdrückliche politische Wille war es, bei der Erstellung des GEG das bisher geltende hohe Anforderungsniveau – u. a. mit Blick auf die Wirtschaftlichkeit – nicht noch weiter zu verschärfen.

Befreiungen bei unwirtschaftlichen Maßnahmen (§ 102) und Ausnahmen bei Baudenkmälern und besonders erhaltenswerter Bausubstanz (§ 105) bleiben bestehen.

Das Gesetz folgt dem Grundsatz der Wirtschaftlichkeit und der Technologieoffenheit. Es ist ein Schritt auf dem Weg zu einem nahezu klimaneutralen Gebäudebestand bis zum Jahr 2050.

ANFORDERUNGEN AN DIE WÄRMEDÄMMUNG VON NEUBAUTEN

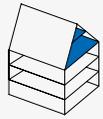
■ Für Neubauten gilt künftig ein einheitliches Anforderungssystem, in dem Energieeffizienz und erneuerbare Energien integriert sind.

■ Der bauliche Wärmeschutz orientiert sich nach wie vor bei Wohngebäuden am Höchstwert des spezifischen, auf die wärmeübertragende Umfassungsfläche bezogenen Transmissionswärmeverlustes und bei Nichtwohngebäuden am Höchstwert des mittleren Wärmedurchgangskoeffizienten der wärmeübertragenden Umfassungsfläche.

■ Für neu zu errichtende Wohngebäude gibt es eine alternative Möglichkeit des Nachweisverfahrens: das Modellgebäudeverfahren. Damit kann die Einhaltung der GEG-Anforderungen anhand von Mindestqualitäten der Maßnahmen nachgewiesen werden, ohne dass aufwendige energetische Berechnungen für den Nachweis erforderlich sind.

ÜBERBLICK

Bauliche Nachrüstungsverpflichtungen bei bestehenden Gebäuden - gilt für Wohngebäude und Nicht-Wohngebäude (Innentemperaturen $T_i \geq 19^\circ\text{C}$)



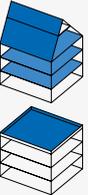
Dämmung zugänglicher oberster Geschossdecken (z.B. Kehlbalkendecken)

Gebäude, die jährlich mindestens 4 Monate auf Innentemperaturen von mindestens 19°C beheizt werden, deren zugängliche oberste Geschossdecke nicht den Mindestwärmeschutz nach DIN 4108-2:2013-02 erfüllen, müssen so gedämmt werden, dass deren Wärmedurchgangskoeffizient den Wert $0,24 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ nicht überschreiten.

Ausnahmen: Die oben genannte bauliche Nachrüstungsverpflichtung gilt nicht für selbst genutzte Ein- und Zweifamilienhäuser. Bei einem Eigentümerwechsel nach dem 1. Februar 2002 sind diese jedoch zu erfüllen (zusätzliche Regelungen beachten). Hinweis: Die oben genannte bauliche Nachrüstungsverpflichtung gilt als erfüllt, wenn das darüber liegende Dach entsprechend gedämmt ist.

Wer bestehende Gebäude ändern, erweitern oder ausbauen will, muss entsprechend der GEG dämmen.

Änderungen, Erweiterungen und Ausbau von Gebäuden nach GEG - gilt für Wohngebäude und Nicht-Wohngebäude (Innentemperatur $T_i \geq 19^\circ\text{C}$)

| | Bauteile | Art der Maßnahme (gilt nur für Bauteile, die beheizte oder gekühlte Räume gegen unbeheizte Räume oder Außenluft/ Erdreich abgrenzen) | U-Wert GEG 2020 [$\text{W}/(\text{m}^2\text{K})$] |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Außenwände | Außenwände ersetzt, erstmalig eingebaut; außenseitige Bekleidungen/Verschalungen sowie Mauerwerks-Vorsatzschale angebracht; Dämmschichten eingebaut; Außenputz erneuert (bei vorh. $U_{\text{Wand}} > 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$) | 0,24 |
|  | Fenster, Fenstertüren, Dachflächenfenster, Verglasungen | Außenliegende Fenster, Fenstertüren ersetzt, erstmalig eingebaut | 1,30 |
| | | Dachflächenfenster ersetzt, erstmalig eingebaut | 1,40 |
| | | Verglasung ersetzt | 1,10 |
|  | Decken, Dächer, Dachschrägen und Flachdächer über beheizten Räumen | Decke, Steildach ersetzt, erstmalig eingebaut; Dachhaut bzw. außenseitige Bekleidungen/Verschalungen ersetzt oder neu aufgebaut; innenseitige Bekleidungen aufgebracht oder erneuert; Dämmschichten eingebaut; an Wänden zum unbeheizten Dachraum zusätzliche Bekleidungen oder Dämmschichten eingebaut | 0,24 |
| | | Flachdach ersetzt, erstmalig eingebaut; Dachhaut bzw. außenseitige Bekleidungen/Verschalungen ersetzt oder neu aufgebaut; innenseitige Bekleidungen/Verschalungen aufgebracht oder erneuert; Dämmschichten eingebaut | 0,20 |
|  | Wände und Decken gegen unbeheizte Räume/Erdreich oder Außenluft | Wände gegen Erdreich außenseitige Bekleidungen/Verschalungen, Feuchtigkeitssperren/Drainagen angebracht oder erneuert; Deckenbekleidungen auf der Kaltseite (z.B. Kellerdecke) angebracht; Wände gegen unbeheizte Räume ersetzt, erstmalig eingebaut oder erneuert; Dämmschichten eingebaut | 0,30 |
| | | Fußbodenaufbauten auf der beheizten Seite aufgebaut oder erneuert | 0,30 |

HINWEIS: Die oben angegebenen U-Werte der Gebäudeenergiegesetz 2020 sollten eingehalten werden.

1. bei Änderungen von Außenbauteilen von mehr als 10% der gesamten, jeweiligen Bauteilfläche des Gebäudes
2. bei Erweiterung und dem Ausbau eines Gebäudes um zusammenhängend mind. 15 und max. 50 m^2 Nutzfläche

ÜBERBLICK

| Anwendungsgebiete mit BACHL-Dämmstoffen aus EPS, XPS und PUR gem. DIN 4108-10 | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anwendungsgebiet | Kurzzeichen | Kurzbezeichnung der Anwendung (Sprachgebrauch) | Anwendungsbeispiele (DIN 4108-10) |
| Decke, Dach | DAD | Aufsparrendämmung | Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen |
| | DAA | Flachdachdämmung | Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Abdichtungen |
| | DUK | Umkehrdach | Außendämmung des Daches, der Bewitterung ausgesetzt (Umkehrdach) ¹⁾ |
| | DZ | Zwischensparrendämmung | Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare aber zugängliche oberste Geschossdecke |
| | DI | Innendämmung | Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw. |
| | DEO | Bodendämmung | Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen |
| | DES | Trittschalldämmung | Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutzanforderungen |
| Wand | WAB | Dämmung hinterlüftete Fassaden | Außendämmung der Wand hinter Bekleidungen |
| | WAP | Wärmebrückendämmung | Außendämmung der Wand unter Putz (nur für kleinflächige Anwendungen) |
| | WAS | Sockeldämmung | Außendämmung der Wand im Spritzwasserbereich auch mit teilweiser Einbindung ins Erdreich |
| | WZ | Kerndämmung | Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung |
| | WI | Innendämmung | Innendämmung der Wand |
| Fassade ²⁾ | WDV | Fassadendämmung | Wärmedämmverbundsystem nach ETAG 004 bzw. allgemeiner bauaufsichtlichen Zulassung Z-33.4-xxx |
| Perimeter ³⁾ | PW | Perimeter Wand | außen liegende Wärmedämmung von Wänden gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung) ¹⁾ |
| | PB | Perimeter Boden | außen liegende Wärmedämmung unter der Bodenplatte gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung) ¹⁾ |
| Differenzierung von bestimmten Produkteigenschaften | | | |
| Produkteigenschaft | Kurzzeichen | Beschreibung | Beispiele |
| Druckbelastbarkeit | dm | mittlere Druckbelastbarkeit | nicht genutztes Dach mit Abdichtung |
| | dh | hohe Druckbelastbarkeit | genutzte Dachflächen, Terrassen |
| | ds | sehr hohe Druckbelastbarkeit | Industrieböden, Parkdeck |
| | dx | extrem hohe Druckbelastbarkeit | hoch belastete Industrieböden, Parkdeck |
| schalltechnische Eigenschaften | sm | Trittschalldämmung mittlere Zusammendrückbarkeit | schwimmender Estrich, Haustrennwände |
| | sg | Trittschalldämmung geringe Zusammendrückbarkeit | |

¹⁾ Es gelten die Festlegungen nach DIN 4108-2
²⁾ Keine genormte Anwendung nach DIN 4108-10
³⁾ Keine genormte Anwendung für EPS und PUR



EPS (STYROPOR®) - DER BEWÄHRTE WÄRMEDÄMMSTOFF

EPS-Hartschaum ist ein bewährter Dämmstoff, ohne den ein zeitgemäßes, energiewirtschaftliches Bauen nicht mehr möglich ist. Der Dämmstoff hat sich im Laufe von Jahrzehnten einen festen Platz am Bau erworben. EPS bedeutet Sicherheit im Wärmeschutz, Schallschutz, Brandschutz! Styropor besteht letztendlich zu 98 % aus Luft und zu 2 % aus Polystyrol, dem Zellgerüst. Als Endprodukt ist Styropor - wissenschaftlich ausgedrückt Expandierter Polystyrol Hartschaum (EPS) - zum größten Teil aus dem natürlichsten Stoff unserer Welt: Luft.

Die Herstellung von Styropor erfolgt umweltverträglich. Seit Beginn seiner Fertigung wird als Treibmittel Pentan verwendet, welches die Ozonschicht in der Stratosphäre nicht schädigt und nicht zu den typischen Treibhausgasen zählt. Ausgangsstoffe für die Herstellung sind Styrol und Pentan, aus denen durch Polymerisation in geschlossenen Anlagen expandierba-

res Polystyrol entsteht. Die Herstellung des Schaumstoffs erfolgt in einfachen Verfahrensschritten, indem das treibmittelhaltige Polystyrolgranulat mit Wasserdampf erhitzt und durch das Treibmittel aufgeschäumt wird.

Durch seine ausgezeichneten Dämmeigenschaften sorgt Styropor für einen aktiven Schutz unserer Umwelt. Aufgrund eines geringeren Heizenergiebedarfs durch Dämm-Maßnahmen wird die Emission klimarelevanter Gase, wie z. B. Schwefeldioxid, Stickoxide und insbesondere Kohlendioxid drastisch reduziert.



ALLGEMEINES

Übersicht der technischen und physikalischen Eigenschaften von Styropor®

| Eigenschaften | Qualitätsrichtlinien IVH | Einheit | Stufen/Klassen nach DIN EN 13163 | Qualitätstypen | |
|-------------------------------------------------|--------------------------|---------|----------------------------------|---------------------------|----------------------|
| | | | | EPS Aufsparren-Dämmplatte | EPS Wärme-Dämmplatte |
| Anwendungstypen | DIN 4108-10 | - | - | EPS 032 DAD | EPS 040 W/WZ |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ | DIN 4108-4 | W/(mK) | - | 0,032 | 0,040 |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | EN 826 | kPa | CS(10)i | ≥ 100 | - |
| Biegefestigkeit | EN 12089 | kPa | BSi | ≥ 150 | ≥ 50 |
| Dimensionsstabilität unter Normalklima | EN 13163 | % | DS(N)i | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | - | - | E | E |

| Eigenschaften | Qualitätsrichtlinien IVH | Einheit | Stufen/Klassen nach DIN EN 13163 | Qualitätstypen | | | | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------|---------|----------------------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | EPS Flachdach-Dämmplatte | | | | | |
| Anwendungstypen | DIN 4108-10 | - | - | EPS 032 DAA dm | EPS 032 DAA dh | EPS 035 DAA dm | EPS 035 DAA dh | EPS 035 DAA ds | EPS 040 DAA dm |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ | DIN 4108-4 | W/(mK) | - | 0,032 | 0,032 | 0,035 | 0,035 | 0,035 | 0,040 |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | EN 826 | kPa | CS(10)i | ≥ 100 | ≥ 150 | ≥ 100 | ≥ 150 | ≥ 200 | ≥ 100 |
| Biegefestigkeit | EN 12089 | kPa | BSi | ≥ 150 | ≥ 200 | ≥ 150 | ≥ 200 | ≥ 250 | ≥ 150 |
| Dauerdruckspannung bei 2% Stauchung | EN 1606 | kPa | - | ≥ 30 | ≥ 45 | ≥ 30 | ≥ 45 | ≥ 60 | ≥ 30 |
| Dimensionsstabilität unter Normalklima | EN 13163 | % | DS(N)i | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | - | - | E | E | E | E | E | E |

| Eigenschaften | Qualitätsrichtlinien IVH | Einheit | Stufen/Klassen nach DIN EN 13163 | EPS Bodendämmplatte | | | | | | EPS Trittschall-Dämmplatte | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------|---------------------|---------------------|
| | | | | EPS 032 DEO dm | EPS 032 DEO dh | EPS 035 DEO dm | EPS 035 DEO dh | EPS 035 DEO ds | EPS 040 DEO dm | EPS 035 DES sg | EPS 040 DES sg | EPS 045 DES sm |
| Anwendungstypen | DIN 4108-10 | - | - | EPS 032 DEO dm | EPS 032 DEO dh | EPS 035 DEO dm | EPS 035 DEO dh | EPS 035 DEO ds | EPS 040 DEO dm | EPS 035 DES sg | EPS 040 DES sg | EPS 045 DES sm |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ | DIN 4108-4 | W/(mK) | - | 0,032 | 0,032 | 0,035 | 0,035 | 0,035 | 0,040 | 0,035 | 0,040 | 0,045 |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | EN 826 | kPa | CS(10)i | ≥ 100 | ≥ 150 | ≥ 100 | ≥ 150 | ≥ 200 | ≥ 100 | - | - | - |
| Dauerdruckspannung bei 2% Stauchung | EN 13163 | kPa | - | ≥ 30 | ≥ 45 | ≥ 30 | ≥ 45 | ≥ 60 | ≥ 30 | | | |
| Verkehrslast | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 KN/m ² | 5 KN/m ² | 4 KN/m ² |
| Dimensionsstabilität unter Normalklima | EN 1603 | % | DS(N)i | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ | $\pm 0,5$ |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | - | - | E | E | E | E | E | E | E | E | E |
| Zusammendrückbarkeit | EN 12431 | mm | CPi | - | - | - | - | - | - | ≤ 2 | ≤ 2 | ≤ 3 |
| Dynamische Steifigkeit | EN 29052-1 | MN/m ³ | SD | - | - | - | - | - | - | ≤ 30 | ≤ 30 | ≤ 30 |
| Biegefestigkeit | EN 12089 | kPa | BS | ≥ 150 | ≥ 200 | ≥ 150 | ≥ 200 | ≥ 250 | ≥ 150 | ≥ 50 | ≥ 50 | ≥ 50 |

INHALTSVERZEICHNIS STYROPOR®

| Allgemeines | Seite |
|----------------------------------------------|--------------|
| Technische / physikalische Eigenschaften | 8 |
| Steildach | |
| BACHL tecta-por® | 10 |
| Flachdach | |
| Flachdach - Dämmplatten | 11 - 13 |
| Gefälle - Dämmplatten | 13 - 14 |
| EPS Standard Gefälle - Dämmplatten und Keile | 14 - 15 |
| EPS - Punktentwässerungselemente | 16 |
| Außenwand | |
| Perimeter - Dämmplatten | 17 - 22 |
| Drain's mit Vlies | 23 |
| Deckenrandschalung | 23 |
| Innenausbau | |
| Boden-Dämmplatten | 24 - 25 |
| Dachboden - Dämmelemente | 26 |
| Verbundplatten | 27 |
| Multipaneel® und Winkelelemente | 27 - 28 |
| Decken - Dämmelemente | 28 - 29 |
| Zubehör Kellerdecken - Dämmelemente | 29 |
| Wärmedämmplatten | 30 |
| Fußboden | |
| Mehrzweckdämmplatten | 31 - 34 |
| Kantenausbildung für EPS Dämmung | 35 |
| Trittschall - Dämmplatten | 36 - 37 |
| Thermorolle | 38 - 42 |
| Zuschnitte / Schüttungen | |
| EPS Aussparungskörper | 43 |
| Randstreifen | 43 |
| BACHL niveauTHERM® | 44 |

STEILDACH | STYROPOR®



BACHL tecta-por®

Produktgruppe: 2

Zubehör Seiten: 50 - 51

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.000 x 1.000 mm
- Deckfläche¹⁾: 1.980 x 980 mm
- umlaufend Nut & Feder
- oberseitig diffusionsoffene Unterdeckbahn UDB-A
- zweiseitig überlappend
- vertikal und horizontal selbstklebend

Anwendung:

Vollflächendämmung auf den Sparren, oberseitig rutschfest kaschiert mit diffusionsoffener Unterdeckbahn UDB-A.

tecta-por® EPS 032 DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ W [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 100 m ² €/m ² |
|------------|---------------------------------------------|-------------|---------------|----------------------------------------|
| 100 | 3,125 | EP00007114 | 4032443203447 | 26,77 |
| 120 | 3,750 | EP00006987 | 4032443199658 | 30,85 |
| 140 | 4,375 | EP00006439 | 4032443181615 | 34,95 |
| 160 | 5,000 | EP00005398 | 4032443145815 | 39,03 |
| 180 | 5,625 | EP00007249 | 4032443209043 | 43,11 |
| 200 | 6,250 | EP00009434 | 4032443269566 | 47,27 |

tecta-por® EPS 035 DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ W [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 100 m ² €/m ² |
|------------|---------------------------------------------|-------------|---------------|----------------------------------------|
| 100 | 2,857 | EP00000007 | 4032443067902 | 23,69 |
| 120 | 3,429 | EP00000008 | 4032443067919 | 27,36 |
| 140 | 4,000 | EP00000009 | 4032443067926 | 31,04 |
| 160 | 4,571 | EP00000010 | 4032443067933 | 34,82 |
| 180 | 5,143 | EP00000011 | 4032443067940 | 38,26 |
| 200 | 5,714 | EP00000012 | 4032443067957 | 42,06 |

¹⁾ Deckfläche = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Flachdach - Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße²⁾: 1.000 x 1.000 mm
- Deckfläche: 985 x 985 mm
- mit umlaufendem Stufenfalz bzw. ohne Stufenfalz erhältlich

Anwendung:

EPS Flachdach-Dämmplatten sind formstabile und druckfeste Dämmplatten für die Wärmedämmung von Flachdächern. Je nach Anforderung, ob genutzte oder nicht genutzte Dachflächen, ist die erforderliche Druckfestigkeit zu wählen.

EPS 040 DAA dm | Bemessungswert $\lambda = 0,040 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Artikel-Nr. [ohne Stufenfalz] | EAN-Nr. [ohne Stufenfalz] | ab 150 m ² €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 80 | 2,000 | EP00000272 | 4032443013701 | EP00009739 | 4032443280516 | 11,14 |
| 100 | 2,500 | EP00000273 | 4032443013718 | EP00009744 | 4032443280639 | 13,93 |
| 120 | 3,000 | EP00000274 | 4032443013725 | EP00009740 | 4032443280530 | 16,71 |
| 140 | 3,500 | EP00000275 | 4032443013732 | EP00009741 | 4032443280561 | 19,49 |
| 160 | 4,000 | EP00000276 | 4032443013749 | EP00009742 | 4032443280585 | 22,29 |
| 180 | 4,500 | EP00000277 | 4032443013756 | EP00009743 | 4032443280615 | 25,08 |
| 200 | 5,000 | EP00000278 | 4032443013763 | EP00009737 | 4032443280479 | 27,86 |

EPS 035 DAA dm | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Artikel-Nr. [ohne Stufenfalz] | EAN-Nr. [ohne Stufenfalz] | ab 150 m ² €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 80 | 2,286 | EP00000554 | 4032443013466 | EP00009761 | 4032443281056 | 12,24 |
| 100 | 2,857 | EP00000556 | 4032443013473 | EP00009769 | 4032443281247 | 15,31 |
| 120 | 3,429 | EP00000557 | 4032443013480 | EP00009762 | 4032443281070 | 18,37 |
| 140 | 4,000 | EP00000558 | 4032443013497 | EP00009763 | 4032443281094 | 21,41 |
| 160 | 4,571 | EP00000559 | 4032443013503 | EP00009764 | 4032443281124 | 24,47 |
| 180 | 5,143 | EP00000560 | 4032443013510 | EP00009765 | 4032443281155 | 27,54 |
| 200 | 5,714 | EP00000561 | 4032443013527 | EP00009766 | 4032443281186 | 30,59 |

EPS 035 DAA dh | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Artikel-Nr. [ohne Stufenfalz] | EAN-Nr. [ohne Stufenfalz] | ab 150 m ² €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 80 | 2,286 | EP00000296 | 4032443014104 | EP00009770 | 4032443281322 | 14,23 |
| 100 | 2,857 | EP00000297 | 4032443014111 | EP00009777 | 4032443281469 | 17,79 |
| 120 | 3,429 | EP00000298 | 4032443014128 | EP00009772 | 4032443281360 | 21,34 |
| 140 | 4,000 | EP00000299 | 4032443014135 | EP00009773 | 4032443281384 | 24,90 |
| 160 | 4,571 | EP00000300 | 4032443014142 | EP00009774 | 4032443281407 | 28,45 |
| 180 | 5,143 | EP00000301 | 4032443014159 | EP00009775 | 4032443281421 | 32,00 |
| 200 | 5,714 | EP00000302 | 4032443014166 | EP00009776 | 4032443281445 | 35,57 |

FLACHDACH | STYROPOR®

EPS 035 DAA ds | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Artikel-Nr. [ohne Stufenfalz] | EAN-Nr. [ohne Stufenfalz] | ab 150 m ² €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 80 | 2,286 | EP00000321 | 4032443014500 | EP00009780 | 4032443281520 | 16,92 |
| 100 | 2,857 | EP00000322 | 4032443014517 | EP00009781 | 4032443281544 | 21,15 |
| 120 | 3,429 | EP00000323 | 4032443014524 | EP00009782 | 4032443281568 | 25,37 |
| 140 | 4,000 | EP00000324 | 4032443014531 | EP00009783 | 4032443281582 | 29,60 |
| 160 | 4,571 | EP00000325 | 4032443014548 | EP00010083 | 4032443290614 | 33,83 |
| 180 | 5,143 | EP00000326 | 4032443014555 | EP00009784 | 4032443281605 | 38,05 |
| 200 | 5,714 | EP00000327 | 4032443014562 | EP00009785 | 4032443281629 | 42,29 |

Kaschierung mit Rohglasvlies 120 g bis 220 mm möglich.

Andere Formate und Stärken auf Anfrage!



neoTopDach® Flachdach - Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße²⁾: 1.000 x 1.000 mm
- Deckfläche: 985 x 985 mm
- mit umlaufendem Stufenfalz bzw. ohne Stufenfalz erhältlich

Anwendung:

neoTopDach® Flachdach - Dämmplatten sind formstabile und druckfeste Dämmplatten zur Wärmedämmung von Flachdächern. Je nach Anforderung, ob genutzte oder nicht genutzte Dachflächen, ist die erforderliche Druckfestigkeit zu wählen.

neoTopDach® 032 DAA dm | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Artikel-Nr. [ohne Stufenfalz] | EAN-Nr. [ohne Stufenfalz] | ab 150 m ² €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 80 | 2,500 | EP00004735 | 4032443125619 | EP00009754 | 4032443280929 | 15,82 |
| 100 | 3,125 | EP00004736 | 4032443125633 | EP00009755 | 4032443280943 | 19,78 |
| 120 | 3,750 | EP00004737 | 4032443125657 | EP00009756 | 4032443280967 | 23,74 |
| 140 | 4,375 | EP00004738 | 4032443125671 | EP00010087 | 4032443290737 | 27,69 |
| 160 | 5,000 | EP00004739 | 4032443125695 | EP00009757 | 4032443280981 | 31,65 |
| 180 | 5,625 | EP00004740 | 4032443125718 | EP00009758 | 4032443281001 | 35,60 |
| 200 | 6,250 | EP00004741 | 4032443125732 | EP00009759 | 4032443281025 | 39,56 |

neoTopDach® 032 DAA dh | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Artikel-Nr. [ohne Stufenfalz] | EAN-Nr. [ohne Stufenfalz] | ab 150 m ² €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| 80 | 2,500 | EP00013303 | 4032443366050 | EP00013305 | 4032443366074 | 18,39 |
| 100 | 3,125 | EP00013353 | 4032443366555 | EP00013355 | 4032443366579 | 22,98 |
| 120 | 3,750 | EP00013348 | 4032443366500 | EP00013350 | 4032443366524 | 27,58 |
| 140 | 4,375 | EP00013342 | 4032443366449 | EP00013344 | 4032443366463 | 32,17 |
| 160 | 5,000 | EP00013336 | 4032443366388 | EP00013338 | 4032443366401 | 36,77 |
| 180 | 5,625 | EP00013331 | 4032443366333 | EP00013333 | 4032443366357 | 41,37 |
| 200 | 6,250 | EP00013325 | 4032443366272 | EP00013327 | 4032443366296 | 45,95 |

Kaschierung mit Rohglasvlies 120 g bis 220 mm möglich.

Andere Formate und Stärken auf Anfrage!

¹⁾ Kantenausbildung mit Preisauflschlag

²⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

³⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



neoTopDach plus® Flachdach - Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- mit umlaufendem Stufenfalz

Anwendung:

Die neoTopDach plus® Flachdach-Dämmplatte ist eine Weiterentwicklung im Hinblick auf eine zügige und fachgerechte Behebung von eingedrungener Feuchtigkeit in die Warmdachkonstruktion im Schadensfall. Das automatengeschäumte Dämmelement verfügt über ein unterseitig ganzheitlich verbundenes Kanalsystem, welches zur Abführung von möglicher Feuchtigkeit als auch zur Trocknung mit Warmluft dient. Die erforderliche Druckfestigkeit wurde auf die Anforderung als genutztes Warmdach konzipiert.

neoTopDach plus® 032 DAA dh | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m² K/W] | Artikel-Nr. ¹⁾ [mit Stufenfalz] | EAN-Nr. [mit Stufenfalz] | Pakete | m²/Paket | ab 150 m² €/m² |
|------------|-------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|--------|----------|----------------|
| 80 | 2,250 | FO00005455 | 4032443439389 | 14 | 3,89 | 19,04 |
| 100 | 2,906 | FO00005456 | 4032443439396 | 14 | 3,11 | 23,81 |
| 120 | 3,531 | FO00005457 | 4032443439402 | 14 | 2,33 | 28,57 |
| 140 | 4,156 | FO00005458 | 4032443439419 | 12 | 2,33 | 33,33 |
| 160 | 4,781 | FO00005459 | 4032443439426 | 14 | 1,56 | 38,09 |
| 180 | 5,406 | FO00005460 | 4032443439433 | 14 | 1,56 | 42,85 |
| 200 | 6,031 | FO00005461 | 4032443439440 | 14 | 1,56 | 47,61 |



EPS Gefälle-Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.000 x 1.000 mm
- keilförmig
- sichere Wasserableitung

Anwendung:

Keilförmig geschnittene Gefälle-Dämmplatten aus hochwertigem EPS-Hartschaum. Mit unterschiedlichen Dämmleistungen zur sicheren Entwässerung von Flachdächern mit Berücksichtigung der baupraktischen Verarbeitung. Die Gefälle-Dämmplatten werden objektspezifisch nach Verlegeplan und Stückliste produziert und geliefert.

EPS Gefälle-Dämmplatten

| Qualitätstyp nach BFA-Richtlinie | Artikel-Nr. | EAN-NR. | ab 20 m³ €/m³ |
|---------------------------------------|-------------|---------------|---------------|
| EPS 040 DAA dm $\geq 100 \text{ kPa}$ | EP00000100 | 4032443023465 | 174,12 |
| EPS 035 DAA dm $\geq 100 \text{ kPa}$ | EP00000103 | 4032443023496 | 188,34 |
| EPS 035 DAA dh $\geq 150 \text{ kPa}$ | EP00000101 | 4032443023472 | 215,58 |
| EPS 035 DAA ds $\geq 200 \text{ kPa}$ | EP00000102 | 4032443023489 | 251,11 |

¹⁾ Kantenausbildung mit Preisauflschlag

²⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

³⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



neotopDach® Gefälle-Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.000 x 1.000 mm
- keilförmig
- sichere Wasserableitung

Anwendung:

Keilförmig geschnittene Gefälle-Dämmplatten aus hochwertigem Neopor®. Mit unterschiedlichen Dämmleistungen zur sicheren Entwässerung von Flachdächern mit Berücksichtigung der baupraktischen Verarbeitung. Die Gefälle-Dämmplatten werden objektspezifisch nach Verlegeplan und Stückliste produziert und geliefert.

neotopDach® Gefälle-Dämmplatten

| Qualitätstyp nach BFA-Richtlinie | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ³ |
|-------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------|
| neotop 032 DAA dm ≥ 100 kPa | EP00003411 | 4032443111940 | 241,64 |
| neotop 032 DAA dh ≥ 150 kPa | EP00013362 | 4032443366647 | 287,83 |

EPS Standard Gefälle-Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- keilförmig
- sichere Wasserableitung

Anwendung:

Keilförmig geschnittene Gefälle-Dämmplatten mit 2% Gefälle aus hochwertigem EPS in Standardabmessungen.

EPS Standard Gefälle-Dämmplatte EPS 035 DAA dh ≥ 150 kPa

| Abmessungen [mm] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ³ |
|------------------------|-------------|----------------|-------------|---------------|------------------|
| | Stück | m ² | | | |
| 1.000 x 1.000 x 20/40 | 16 | 16 | EP00016166 | 4032443404486 | 188,34 |
| 1.000 x 1.000 x 40/60 | 10 | 10 | EP00016167 | 4032443404493 | 188,34 |
| 1.000 x 1.000 x 60/80 | 6 | 6 | EP00016168 | 4032443404509 | 188,34 |
| 1.000 x 1.000 x 80/100 | 4 | 4 | EP00016169 | 4032443404516 | 188,34 |

EPS Gegengefällekeil

Produktgruppe: 1

EPS Gegengefällekeil EPS 035 DAA dm

| Abmessungen [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ³ |
|---------------------|-------------|---------------|------------------|
| 500 x 1.000 x 50/0 | EP00016176 | 4032443404592 | auf Anfrage |

EPS - Keile

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Randausbildung von Flachdächern

EPS Keile 040 DAA dm

| Abmessungen [mm] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|---------------------|-----------------|-----|-------------|---------------|-------------|
| | Stück | lfm | | | |
| 1.000 x 50 x 50/0 | 150 | 150 | EP00000110 | 4032443009056 | 0,63 |
| 1.000 x 80 x 80/0 | 100 | 100 | EP00000111 | 4032443215686 | 0,92 |
| 1.000 x 100 x 100/0 | 50 | 50 | EP00000112 | 4032443009070 | 1,44 |
| 1.000 x 120 x 100/0 | auftragsbezogen | | EP00000113 | 4032443009087 | 1,71 |
| 1.000 x 150 x 100/0 | | | EP00000114 | 4032443009094 | 2,15 |
| 1.000 x 200 x 100/0 | | | EP00000115 | 4032443009100 | 2,86 |
| 1.000 x 150 x 150/0 | | | EP00000116 | 4032443009117 | 3,22 |
| 1.000 x 200 x 200/0 | | | EP00000117 | 4032443009124 | 5,72 |
| 1.000 x 500 x 50/10 | | | EP00002911 | 4032443004198 | 3,51 |

EPS Keile 032 DAA dm

| Abmessungen [mm] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|---------------------|-----------------|-----|-------------|---------------|-------------|
| | Stück | lfm | | | |
| 1.000 x 50 x 50/0 | 150 | 150 | EP00007806 | 4032443218083 | 1,04 |
| 1.000 x 80 x 80/0 | 100 | 100 | EP00007807 | 4032443218090 | 1,32 |
| 1.000 x 100 x 100/0 | 50 | 50 | EP00007808 | 4032443218106 | 2,07 |
| 1.000 x 120 x 100/0 | auftragsbezogen | | EP00007809 | 4032443218113 | 2,48 |
| 1.000 x 150 x 100/0 | | | EP00007810 | 4032443218120 | 3,11 |
| 1.000 x 200 x 100/0 | | | EP00007811 | 4032443218137 | 4,14 |
| 1.000 x 150 x 150/0 | | | EP00007812 | 4032443218144 | 4,66 |
| 1.000 x 200 x 200/0 | | | EP00007813 | 4032443218151 | 8,28 |

EPS - Punktentwässerungselemente

Produktgruppe: 1

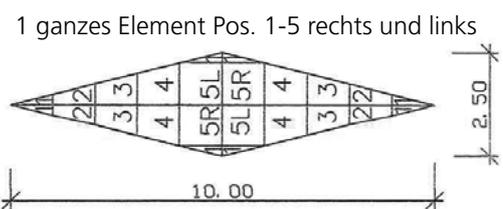
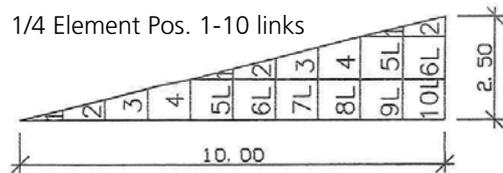
Produkteigenschaften:

- BACHL - Punktentwässerungselemente (Dachreiter) für punktgenaue Entwässerung im Flachdachbereich
- EPS 035 DAA dh
- Standardlänge bis 20 m, andere Längen auf Anfrage

EPS - Dachreiter

| Verhältnis | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m³ |
|------------|-------------|---------------|-------------|
| 1/4 | EP00002412 | 4032443080871 | auf Anfrage |
| 2/8 | EP00002412 | 4032443080871 | auf Anfrage |

BEISPIEL:



Gefälleplanerstellung

| | |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Gefälleplanerstellung bei Auftragserteilung | im Preis enthalten |
| Eine Änderung je Dachzeichnung vor Planfreigabe | Kostenlos |
| Jede weitere Änderung | 30,00 € pauschal |
| Änderung nach Planfreigabe (sofern noch möglich) | 50,00 € pauschal |
| Gefälleplan ohne Lieferauftrag oder Stornierung | 100,00 € pauschal |



EPS Perimeter Bianco Plus SF

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- Einbautiefe bis 3 m
- gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG): Z-23.33-1712

Anwendung:

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Einsatz für erdberührte Bauteile. Unter statisch nichttragenden Kellerfußböden bis zu einer Belastung von 45 kN/m². Der umlaufende Stufenfalz vermeidet Wärmebrücken. Die einseitig strukturierte Oberfläche (schwالبenschwanzförmige Hinterschneidung) sorgt für optimale Putzhaftung oder lässt das Anbetonieren zu. Anwendung nach DIN 4108-10.

EPS Perimeter Bianco WLS 035 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$;
gegen Erdreich $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 60 | 1,714 | FO00005146 | 4032443386461 | 12 | 5,45 | 12,22 |
| 80 | 2,286 | FO00005147 | 4032443386478 | 14 | 3,89 | 16,30 |
| 100 | 2,857 | FO00005148 | 4032443386485 | 14 | 3,11 | 20,38 |
| 120 | 3,429 | FO00005149 | 4032443386492 | 14 | 2,33 | 24,45 |
| 140 | 4,000 | FO00005150 | 4032443386508 | 12 | 2,33 | 28,52 |
| 160 | 4,571 | FO00005151 | 4032443386515 | 14 | 1,56 | 32,60 |
| 180 | 5,143 | FO00005152 | 4032443386522 | 14 | 1,56 | 36,67 |
| 200 | 5,714 | FO00005153 | 4032443386539 | 14 | 1,56 | 40,74 |
| 220 | 6,286 | FO00005154 | 4032443386546 | 12 | 1,57 | 44,79 |
| 240 | 6,857 | FO00005155 | 4032443386553 | 20 | 0,78 | 48,85 |
| 260 | 7,429 | FO00005156 | 4032443386560 | 20 | 0,78 | 52,92 |
| 280 | 8,000 | FO00005157 | 4032443386577 | 20 | 0,78 | 56,99 |
| 300 | 8,571 | FO00005158 | 4032443386584 | 18 | 0,78 | 61,07 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Perimeter Bianco Plus 3

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- Einbautiefe bis 3 m
- gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG): Z-23.33-1712

Anwendung:

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte. Einsatz für erdberührte Bauteile. Einbautiefe bis 3 m. Die integrierte, vlieskaschierte Drainageoberfläche ermöglicht eine Abflussspende von bis zu 0,9 l / (s*m) zur sicheren Ableitung von Hang-, Sicker- und Schichtenwasser. Aufgrund der Anordnung der Drainagekanäle kann die Platte hoch- bzw. querformatig verlegt werden. Anwendung nach DIN 4108-10.

EPS Perimeter Bianco PLUS 3 WLS 035 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$;
gegen Erdreich $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 60 | 1,714 | FO00005161 | 4032443386614 | 14 | 4,67 | 17,24 |
| 80 | 2,286 | FO00005162 | 4032443386621 | 12 | 3,89 | 21,10 |
| 100 | 2,857 | FO00005163 | 4032443386638 | 12 | 3,11 | 24,99 |
| 120 | 3,429 | FO00005164 | 4032443386645 | 14 | 2,33 | 28,85 |
| 140 | 4,000 | FO00005165 | 4032443386652 | 12 | 2,33 | 32,72 |
| 160 | 4,571 | FO00005166 | 4032443386669 | 14 | 1,56 | 36,60 |
| 180 | 5,143 | FO00005167 | 4032443386676 | 14 | 1,56 | 40,47 |
| 200 | 5,714 | FO00005168 | 4032443386683 | 14 | 1,56 | 44,33 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS PerimeterDuo

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- Einbautiefe bis 3 m
- gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG): Z-23.33-1257

Anwendung:

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte. Einsatz für erdberührte Bauteile. Einbautiefe bis 3 m bzw. unter statisch nichttragenden Kellerfußböden bis zu einer Belastung von 60 kN/m². Die beidseitig strukturierte Oberfläche (schwalbenschwanzförmige Hinterschneidung) sorgt für optimale Putzhftung und lässt ein Anbetonieren ohne zusätzliche Haftsicherungsanker zu. Der umlaufende Stufenfalz vermeidet Wärmebrücken. Anwendung nach DIN 4108-10.

EPS PerimeterDuo WLS 035 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$; gegen Erdreich $\lambda = < 60 \text{ mm} = 0,041 \text{ W/(mK)}$; gegen Erdreich $\lambda = 60 \text{ bis } 200 \text{ mm} = 0,039 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 40 | 1,143 | FO00004713 | 4032443241036 | 14 | 7,78 | 8,34 |
| 50 | 1,429 | FO00004708 | 4032443240985 | 14 | 6,22 | 10,42 |
| 60 | 1,714 | FO00004709 | 4032443240992 | 12 | 5,45 | 12,51 |
| 80 | 2,286 | FO00004710 | 4032443241005 | 14 | 3,89 | 16,68 |
| 100 | 2,857 | FO00004711 | 4032443241012 | 14 | 3,11 | 20,85 |
| 120 | 3,429 | FO00004712 | 4032443241029 | 14 | 2,33 | 25,01 |
| 140 | 4,000 | FO00004714 | 4032443241043 | 12 | 2,33 | 29,19 |
| 160 | 4,571 | FO00004715 | 4032443241050 | 14 | 1,56 | 33,35 |
| 180 | 5,143 | FO00004717 | 4032443241074 | 14 | 1,56 | 37,52 |
| 200 | 5,714 | FO00004716 | 4032443241067 | 14 | 1,56 | 41,70 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS PerimeterDuo Plus 3

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- Einbautiefe bis 3 m
- gemäß DIN EN 13163

Anwendung:

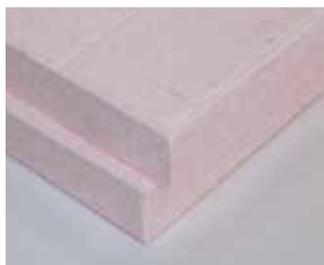
Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte. Einsatz für erdberührte Bauteile. Einbautiefe bis 3 m. Die integrierte, vlieskaschierte Drainageoberfläche ermöglicht eine Abflusspende von bis zu 0,9 l / (s*m) zur sicheren Ableitung von Hang-, Sicker- und Schichtenwasser. Die schwalbenschwanzförmigen Hinterschnidungen ermöglichen ein Anbetonieren ohne zusätzliche Haftsicherungsanker. Aufgrund der Anordnung der Drainagekanäle kann die Platte hoch- bzw. querformatig verlegt werden. Anwendung nach DIN 4108-10.

EPS PerimeterDuoPlus 3 WLS 035 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$; gegen Erdreich $\lambda = < 60 \text{ mm} = 0,041 \text{ W/(mK)}$; gegen Erdreich $\lambda = 60 \text{ bis } 200 \text{ mm} = 0,039 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m³ €/m² |
|------------|-----------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|----------|---------------|
| | | | | Pakete | m²/Paket | |
| 40 | 1,143 | FO00004788 | 4032443242927 | 12 | 7,78 | 14,08 |
| 50 | 1,429 | FO00004789 | 4032443242965 | 12 | 6,22 | 16,11 |
| 60 | 1,714 | FO00004790 | 4032443243009 | 14 | 4,67 | 18,15 |
| 80 | 2,286 | FO00004791 | 4032443243047 | 12 | 3,89 | 22,22 |
| 100 | 2,857 | FO00004792 | 4032443243078 | 12 | 3,11 | 26,30 |
| 120 | 3,429 | FO00004795 | 4032443243153 | 14 | 2,33 | 30,37 |
| 140 | 4,000 | FO00004899 | 4032443254180 | 12 | 2,33 | 34,44 |
| 160 | 4,571 | FO00004796 | 4032443243191 | 14 | 1,56 | 38,53 |
| 180 | 5,143 | FO00004797 | 4032443243238 | 14 | 1,56 | 42,60 |
| 200 | 5,714 | FO00004798 | 4032443243269 | 14 | 1,56 | 46,67 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Perimeter S35³⁾

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- Einbautiefe bis 6 m
- gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG): Z-23.5-216

Anwendung:

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte (unter Kellerfußböden auch zweilagige Verlegung möglich). Einsatz für erdberührte Bauteile. Einbautiefe bis 6 m bzw. unter statisch nichttragenden Kellerfußböden bis zu einer Belastung von 75 kN/m². Einlagige Verlegung an der Kelleraußenwand bis 200 mm. Der umlaufende Stufenfalz vermeidet Wärmebrücken. Die Rasterstruktur der Oberfläche dient als Schneidhilfe. Anwendung nach DIN 4108-10.

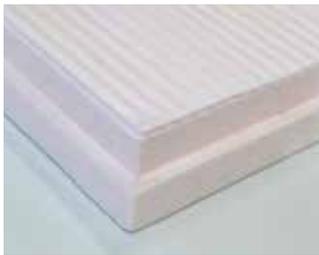
EPS Perimeter S35 WLS 035 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$;
gegen Erdreich $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 250 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 40 | 1,143 | FO00000430 | 4032443046938 | 14 | 7,78 | 8,43 |
| 50 | 1,429 | FO00000431 | 4032443046945 | 14 | 6,22 | 10,55 |
| 60 | 1,714 | FO00000432 | 4032443046952 | 12 | 5,45 | 12,65 |
| 80 | 2,286 | FO00000434 | 4032443046976 | 14 | 3,89 | 16,87 |
| 100 | 2,857 | FO00000435 | 4032443046983 | 14 | 3,11 | 21,08 |
| 120 | 3,429 | FO00000436 | 4032443046990 | 14 | 2,33 | 25,30 |
| 140 | 4,000 | FO00000428 | 4032443046914 | 12 | 2,33 | 29,52 |
| 160 | 4,571 | FO00002402 | 4032443047225 | 14 | 1,56 | 33,73 |
| 180 | 5,143 | FO00002405 | 4032443047232 | 14 | 1,56 | 37,95 |
| 200 | 5,714 | FO00000439 | 4032443116853 | 14 | 1,56 | 42,17 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

³⁾ Lieferzeit auf Anfrage



EPS PerimeterDrain

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- hohe Abflussspende
- Einbautiefe bis 6 m
- gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG): Z-23.5-216

Anwendung:

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmdämmplatte mit integrierter Drainoberfläche für den Einsatz im erdberührten Bereich. Die vlieskaschierte Drainoberfläche ermöglicht eine hohe Abflussspende je nach Einbautiefe zur sicheren Ableitung von Hang-, Sicker- und Schichtwasser. Anwendung nach DIN 4108-10.

EPS PerimeterDrain WLS 035 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$;
gegen Erdreich $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 250 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 52 | 1,429 | FO00004733 | 4032443241234 | 12 | 6,22 | 16,89 |
| 62 | 1,714 | FO00004734 | 4032443241241 | 14 | 4,67 | 19,00 |
| 82 | 2,286 | FO00004735 | 4032443241258 | 12 | 3,89 | 23,22 |
| 102 | 2,857 | FO00004736 | 4032443241265 | 12 | 3,11 | 27,43 |
| 122 | 3,429 | FO00004737 | 4032443241272 | 14 | 2,33 | 31,65 |



EPS Perimeter neo Plus SF³⁾

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- umlaufend Stufenfalz
- Einbautiefe bis 3 m
- gemäß Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG): Z-23.33-1922

Anwendung:

Formgeschäumte Automatenplatte aus hochwertigem Neopor für den Neubau sowie für den Altbau geeignet. Die einseitig strukturierte Oberfläche (schwalbenschwanzförmige Hinterschneidung) sorgt für optimale Putzhaftung oder lässt das Anbetonieren zu. Unter statisch nichttragenden Kellerfußböden bis zu einer Belastung von 45 kN/m². Anwendung nach DIN 4108-10.

EPS Perimeter neo WLS 032 PW/PB | Bemessungswert gegen Außenluft $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$;
gegen Erdreich $\lambda = 0,036 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] gegen Außenluft | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 60 | 1,875 | FO00005385 | 4032443419145 | 12 | 5,45 | 18,03 |
| 80 | 2,500 | FO00005386 | 4032443419152 | 14 | 3,89 | 24,04 |
| 100 | 3,125 | FO00005387 | 4032443419169 | 14 | 3,11 | 30,05 |
| 120 | 3,750 | FO00005388 | 4032443419176 | 14 | 2,33 | 36,05 |
| 140 | 4,375 | FO00005389 | 4032443419183 | 12 | 2,33 | 42,07 |
| 160 | 5,000 | FO00005390 | 4032443419190 | 14 | 1,56 | 48,07 |
| 180 | 5,625 | FO00005391 | 4032443419206 | 14 | 1,56 | 54,08 |
| 200 | 6,250 | FO00005392 | 4032443419213 | 14 | 1,56 | 60,10 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

³⁾ Lieferzeit auf Anfrage



Drain`S mit Vlies

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 600 mm
- glatte Kante
- hohe Abflussspende

| Einbautiefe / Abflussleistung | | |
|-------------------------------|------|---------|
| bis 5 m | 9,87 | l/(s*m) |
| bis 8 m | 5,14 | |
| bis 10 m | 3,16 | |

Anwendung:

Automatengeschäumte Drainageplatte mit hoher Abflussspende zur vertikalen Ableitung von Hang-, Sicker und Schichtenwasser. Die werkseitig aufgebrachte Vlieskaschierung verhindert das Einschweben von Feinstteilen und reduziert den Montageaufwand. Einsetzbar auch zur Entwässerung von extensiv und intensiv begrünten Dachflächen, die den Anforderungen der DIN 4095 bzw. den FLL-Richtlinien gerecht werden.

Drain`S mit Vlies

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20m ³ €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|--------------------------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 50 | FO00004731 | 4032443241210 | 14 | 6,00 | 12,50 |
| 60 | FO00004732 | 4032443241227 | 12 | 5,25 | 14,17 |



EPS Deckenrandschalung

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Länge: 1.250 mm
- waagrecht & senkrecht strukturierte Oberfläche
- Nut & Federverbindung

Anwendung:

Deckenranddämmung formgeschäumt, strukturiert, gute Putzhaftung

EPS Deckenrandschalung

| Schalungshöhe [mm] | Dämmdicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paketinhalt | ab 20m ³ €/lfm |
|--------------------|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------------------|
| | | | | [lfm] | |
| 160 | 60 | FO00000453 | 4032443016351 | 15,00 | 3,74 |
| 180 | 60 | FO00000454 | 4032443016368 | 15,00 | 4,04 |
| 200 | 60 | FO00000455 | 4032443016375 | 15,00 | 4,41 |
| 220 | 60 | FO00000456 | 4032443016382 | 12,50 | 4,82 |
| 240 | 60 | FO00000457 | 4032443016399 | 12,50 | 5,23 |

Ladevolumen LKW: 88 Paletten. Bei Abnahme kompletter Züge Staplerentladung gegen Gebühr möglich.



EPS Boden-Dämmplatte

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.210 x 610 mm
- Deckfläche: 1.200 x 600 mm
- oberseitig 19 mm Holzspanplatte V100 E1-P3
- EPS: umlaufend Nut- & Federverbindung
- Spanplatte: umlaufend Nut- und Federverbindung

Anwendung:

Druckbelastbares bzw. bedingt druckbelastbares (EPS Bodendämmplatte 035) Dämmelement bestehend aus Styropor® (EPS-Hartschaum) nach DIN EN 13163 und einer werkseitig aufkaschierten, 19 mm dicken Spanplatte in P3-Qualität. Geeignet für die nachträgliche Dämmung der obersten Geschossdecke. Bei entsprechender Dimensionierung werden EnEV-Anforderungen sowie KfW-Förderkriterien erfüllt. Es wird eine diffusionshemmende und luftdichte Schicht empfohlen, auf Holzbalkendecken ist sie erforderlich. Zur Anpassung an das Raumklima sind die Dämmplatten vor der Verarbeitung fünf Tage bei einer Raumtemperatur von über 15 °C zu lagern.

EPS Boden-Dämmplatte 035 DEO dm | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20m ³ €/m ² |
|---------------|----------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| | | | | Stück | m ² /Palette | |
| 79 | 1,860 | EP00007843 | 4032443244013 | 16 | 11,81 | 33,81 |
| 99 | 2,432 | EP00007844 | 4032443244020 | 13 | 9,60 | 36,86 |
| 119 | 3,003 | EP00007845 | 4032443244037 | 11 | 8,12 | 39,96 |
| 139 | 3,575 | EP00007846 | 4032443244044 | 9 | 6,64 | 43,36 |
| 159 | 4,146 | EP00007847 | 4032443244051 | 8 | 5,90 | 46,40 |
| 179 | 4,718 | EP00007848 | 4032443244068 | 7 | 5,17 | 49,68 |
| 199 | 5,289 | EP00007849 | 4032443244075 | 6 | 4,43 | 53,48 |
| 219 | 5,860 | EP00007850 | 4032443244082 | 5 | 3,69 | 57,67 |
| 239 | 6,432 | EP00007851 | 4032443244099 | 5 | 3,69 | 59,86 |

Randstreifen siehe Seite 43

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß
²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



neoFond® EPS Boden-Dämmplatte

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.210 x 610 mm
- Deckfläche: 1.200 x 600 mm
- oberseitig 19 mm Holzspanplatte V100 E1-P3
- EPS: umlaufend Nut- & Federverbindung
- Spanplatte: umlaufend Nut- und Federverbindung

Anwendung:

Druckbelastbares bzw. bedingt druckbelastbares (EPS Bodendämmplatte 032) Dämmelement bestehend aus Styropor® (EPS-Hartschaum) nach DIN EN 13163 und einer werkseitig aufkaschierten, 19 mm dicken Spanplatte in P3-Qualität. Geeignet für die nachträgliche Dämmung der obersten Geschossdecke. Bei entsprechender Dimensionierung werden EnEV-Anforderungen sowie KfW-Förderkriterien erfüllt. Es wird eine diffusionshemmende und luftdichte Schicht empfohlen, auf Holzbalkendecken ist sie erforderlich. Zur Anpassung an das Raumklima sind die Dämmplatten vor der Verarbeitung fünf Tage bei einer Raumtemperatur von über 15 °C zu lagern.

neoFond® Boden-Dämmplatte 032 DEO dm | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

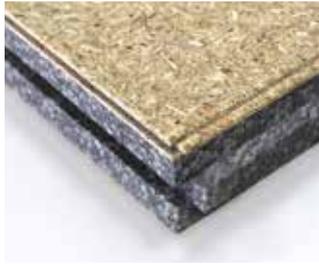
| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20m³ €/m² |
|------------|-------------------------------|-------------|---------------|----------------|------------|--------------|
| | | | | Stück | m²/Palette | |
| 79 | 2,021 | EP00007827 | 4032443277905 | 16 | 11,81 | 34,67 |
| 99 | 2,646 | EP00007819 | 4032443277820 | 13 | 9,60 | 38,41 |
| 119 | 3,271 | EP00007820 | 4032443277837 | 11 | 8,12 | 42,15 |
| 139 | 3,896 | EP00007821 | 4032443277844 | 9 | 6,64 | 45,89 |
| 159 | 4,521 | EP00007822 | 4032443277851 | 8 | 5,90 | 49,62 |
| 179 | 5,146 | EP00007823 | 4032443277868 | 7 | 5,17 | 53,36 |
| 199 | 5,771 | EP00007824 | 4032443277875 | 6 | 4,43 | 57,10 |
| 219 | 6,396 | EP00007825 | 4032443277882 | 5 | 3,69 | 60,84 |
| 239 | 7,021 | EP00007826 | 4032443277899 | 5 | 3,69 | 64,57 |

Ladevolumen LKW: 88 Paletten

Bei Abnahme kompletter Züge Staplerentladung gegen Gebühr möglich.

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Dachboden-Dämmelement MFP

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.210 x 610 mm
- Deckfläche: 1.200 x 600 mm
- oberseitig 15 mm MFP P5 Platte geschliffen
- EPS: umlaufend Nut- und Federverbindung
- MFP-Platte: umlaufend Nut- und Federverbindung

Anwendung:

Druckbelastbares, bzw. bedingt druckbelastbares Dämmelement besteht aus Styropor® (EPS-Hartschaum) nach DIN 13163 und einer werkseitig aufkaschierten, 15 mm MFP-P5 Holzspanplatte. Geeignet für die nachträgliche Dämmung der obersten Geschossdecke. Es wird eine diffusionshemmende und luftdichte Schicht empfohlen. Zur Anpassung an das Raumklima sind die Dämmplatten vor der Verarbeitung fünf Tage bei einer Raumtemperatur von über 15°C zu lagern.

EPS Dachboden-Dämmelement 035 DEO dm | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$

Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-------------------------|--------------------------------------|
| | | | | Stück | m ² /Palette | |
| 75 | 1,830 | EP00021705 | 4032443470474 | 16 | 11,81 | 31,35 |
| 95 | 2,401 | EP00021780 | 4032443470627 | 13 | 9,60 | 34,25 |
| 115 | 2,973 | EP00021707 | 4032443470498 | 11 | 8,12 | 37,15 |
| 135 | 3,544 | EP00021703 | 4032443470450 | 9 | 6,64 | 40,05 |
| 155 | 4,115 | EP00021702 | 4032443470443 | 8 | 5,90 | 42,95 |
| 175 | 4,687 | EP00021709 | 4032443470511 | 7 | 5,17 | 45,85 |
| 195 | 5,258 | EP00021710 | 4032443470528 | 6 | 4,43 | 48,75 |
| 215 | 5,830 | EP00021711 | 4032443470535 | 5 | 3,69 | 51,65 |
| 235 | 6,401 | EP00021712 | 4032443470542 | 5 | 3,69 | 54,55 |

EPS Dachboden-Dämmelement 032 DEO dm | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$

Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-------------------------|--------------------------------------|
| | | | | Stück | m ² /Palette | |
| 75 | 1,990 | EP00021713 | 4032443470559 | 16 | 11,81 | 32,70 |
| 95 | 2,615 | EP00021714 | 4032443470566 | 13 | 9,60 | 35,60 |
| 115 | 3,240 | EP00021708 | 4032443470504 | 11 | 8,12 | 38,50 |
| 135 | 3,865 | EP00021716 | 4032443470580 | 9 | 6,64 | 41,40 |
| 155 | 4,490 | EP00021717 | 4032443470597 | 8 | 5,90 | 44,30 |
| 175 | 5,115 | EP00021718 | 4032443470603 | 7 | 5,17 | 47,20 |
| 195 | 5,740 | EP00021719 | 4032443470610 | 6 | 4,43 | 50,10 |
| 215 | 6,365 | EP00021704 | 4032443470467 | 5 | 3,69 | 53,00 |
| 235 | 6,990 | EP00021706 | 4032443470481 | 5 | 3,69 | 55,90 |

Ladevolumen LKW: 88 Paletten

Bei Abnahme kompletter Züge Staplerentladung gegen Gebühr möglich.

Randstreifen siehe Seite 43

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß
²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



BACHL Verbundplatte

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

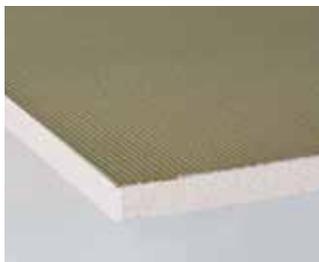
- Elementgröße: 2.500 x 1.250 mm
- EPS: glatte Kante
- Gipsplatte: stumpfe Kante

Anwendung:

Innendämmung von Außenwänden im Trockenbau.

BACHL Verbundplatten EPS 040 WI | Bemessungswert $\lambda = 0,040 \text{ W/(mK)}$

| Gesamtdicke [mm] | Dicke Gipsplatte [mm] | Dicke Hartschaum [mm] | Stücke/Palette | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20m ³ €/m ² |
|------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|--------------------------------------|
| 30 | 9,5 | 20 | 50 | 0,545 | EP00000609 | 4032443070940 | 7,91 |
| 40 | 9,5 | 30 | 40 | 0,795 | EP00000611 | 4032443071008 | 8,88 |
| 50 | 9,5 | 40 | 30 | 1,045 | EP00000613 | 4032443071060 | 9,96 |
| 33 | 12,5 | 20 | 40 | 0,557 | EP00000610 | 4032443070971 | 11,17 |
| 43 | 12,5 | 30 | 30 | 0,810 | EP00000612 | 4032443071039 | 12,32 |
| 53 | 12,5 | 40 | 30 | 1,060 | EP00000614 | 4032443071091 | 13,41 |
| 63 | 12,5 | 50 | 25 | 1,310 | EP00000615 | 4032443071121 | 14,49 |
| 73 | 12,5 | 60 | 20 | 1,560 | EP00000616 | 4032443071152 | 15,51 |
| 93 | 12,5 | 80 | 20 | 2,060 | EP00000617 | 4032443071183 | 18,30 |



EPS Multipaneel®

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.300 x 600 bzw. 2.600 x 600 mm
- beidseitig gewebeverstärkter Spezialmörtel

Anwendung:

aus hochwertigem, güteüberwachtem Polystyrol-Hartschaum, beidseitig mit gewebeverstärktem Spezialmörtel beschichtet. Sehr vielseitig verwendbar: Wannerverkleidung, Fliesenträger, Leibungsdämmplatte, Rohrverkleidungen, Putzträger, Duschtrennwände, Raumteilelement, Küchenarbeitsplatten, Rollladenkästen.

EPS Multipaneel® EPS 035 WI | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$

| Format [mm] | Dicke [mm] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20m ³ €/m ² |
|-------------|------------|----------------|----------------|-------------|---------------|--------------------------------------|
| | | Stück | m ² | | | |
| 1.300 x 600 | 8 | 200 | 156,00 | EP00000689 | 4032443072029 | 16,31 |
| 1.300 x 600 | 10 | 120 | 93,60 | EP00000690 | 4032443072043 | 17,63 |
| 2.600 x 600 | 10 | 120 | 187,20 | EP00000691 | 4032443072067 | 17,63 |
| 2.600 x 600 | 20 | 60 | 93,60 | EP00000692 | 4032443072081 | 19,93 |
| 2.600 x 600 | 30 | 40 | 62,40 | EP00000693 | 4032443072104 | 22,34 |
| 2.600 x 600 | 40 | 30 | 46,80 | EP00000694 | 4032443072128 | 24,76 |
| 2.600 x 600 | 50 | 24 | 34,44 | EP00000695 | 4032443072142 | 26,57 |
| 2.600 x 600 | 60 | 20 | 31,20 | EP00000696 | 4032443072166 | 28,98 |
| 2.600 x 600 | 80 | 15 | 23,40 | EP00000697 | 4032443072180 | 33,21 |
| 2.600 x 600 | 100 | 12 | 18,72 | EP00000698 | 4032443072197 | 38,04 |



Multipaneel® Winkелеlemente

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- beidseitig gewebeverstärkter Spezialmörtel

Anwendung:

Innendämmung, Randelemente für EPS-Multipaneel®

EPS Multipaneel® Winkелеlemente

| Format [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|-----------------------|-------------|---------------|--------------|
| 2600 x 100 x 100 x 20 | EP00000704 | 4032443015613 | 12,08 |
| 2600 x 150 x 150 x 20 | EP00000705 | 4032443015620 | 14,49 |
| 2600 x 195 x 195 x 20 | EP00000706 | 4032443015637 | 16,31 |
| 2600 x 100 x 100 x 30 | EP00000707 | 4032443015644 | 14,49 |
| 2600 x 150 x 150 x 30 | EP00000708 | 4032443015651 | 16,91 |
| 2600 x 195 x 195 x 30 | EP00000709 | 4032443015668 | 18,72 |
| 2600 x 300 x 300 x 30 | EP00000710 | 4032443015675 | 22,94 |

Weitere Abmessung und Rohrverkleidungen auf Anfrage



EPS Kellerdecken - Dämmelemente

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 500 x 500 mm
- Deckfläche: 488 x 488 mm
- gefaste Kanten und Schattenfugen
- umlaufende Nut- und Federverbindung

Anwendung:

Die Decken-Dämmelemente sind aus hochwertigem, güteüberwachtem Polystyrol-Hartschaum. Deckendämmung für Kellerdecken.

Decken-Dämmelemente EPS 035 DI | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Kartoninhalt [m ²] | ab 20m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| 50 | 1,429 | EP00008518 | 4032443240879 | 5,00 | 8,75 |
| 60 | 1,714 | EP00008519 | 4032443240886 | 4,00 | 10,51 |
| 80 | 2,286 | EP00008520 | 4032443240893 | 3,00 | 14,01 |
| 100 | 2,857 | EP00008516 | 4032443240855 | 2,50 | 17,51 |
| 120 | 3,429 | EP00008517 | 4032443240862 | 2,00 | 21,01 |
| 140 | 4,000 | EP00011738 | 4032443339726 | 1,50 | 24,52 |
| 160 | 4,571 | EP00020558 | 4032443456614 | 1,50 | 28,03 |

HINWEIS: EPS Decken-Dämmelemente und EPS Kellerdecken-Dämmelemente > 80 mm haben bei horizontaler Anwendung (Deckenbekleidung) die Baustoffklasse B2.

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß
²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Kellerdecken - Dämmelemente mit geprägter Dekor-Oberfläche

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 500 x 500 mm
- Deckfläche: 488 x 488 mm
- gefaste Kanten und Schattenfugen
- geprägte Dekor-Oberfläche
- umlaufende Nut- und Federverbindung

Anwendung:

Die Decken-Dämmelemente sind aus hochwertigem, güteüberwachtem Polystyrol-Hartschaum. Deckendämmung für Kellerdecken.

Decken-Dämmelemente EPS 035 DI | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Kartoninhalt [m ²] | ab 20m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| 50 | 1,429 | EP00015885 | 4032443398129 | 5,00 | 9,90 |
| 60 | 1,714 | EP00015166 | 4032443386959 | 4,00 | 11,89 |
| 80 | 2,286 | EP00015476 | 4032443393018 | 3,00 | 15,66 |
| 100 | 2,857 | EP00014809 | 4032443382616 | 2,50 | 19,24 |
| 120 | 3,429 | EP00016160 | 4032443404387 | 2,00 | 23,08 |

HINWEIS: EPS Decken-Dämmelemente und EPS Kellerdecken-Dämmelemente > 80 mm haben bei horizontaler Anwendung (Deckenbekleidung) die Baustoffklasse B2.



EPS Decken - Dämmelemente

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.000 x 500 mm
- Deckfläche: 975 x 475 mm
- gefaste Kanten
- Nut- und Federverbindung

Anwendung:

Die Decken-Dämmelemente sind aus hochwertigem, güteüberwachtem Polystyrol-Hartschaum. Deckendämmung für Kellerdecken.

Decken-Dämmelemente EPS 035 DI | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Kartoninhalt [m ²] | ab 20m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| 50 | 1,429 | EP00004907 | 4032443130682 | 4,50 | 8,45 |
| 60 | 1,714 | EP00004908 | 4032443130712 | 4,00 | 10,14 |
| 80 | 2,286 | EP00004909 | 4032443130743 | 3,00 | 13,52 |
| 100 | 2,857 | EP00004910 | 4032443130774 | 2,00 | 16,91 |
| 120 | 3,429 | EP00004911 | 4032443130804 | 2,00 | 20,29 |

Zubehör EPS Decken - Dämmelemente

Produktgruppe: 3

| Deckenbefestigungssystem | Paketinhalt | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/Paket |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|
| 1 Paket (ca. 20 m ²) | 60 Stück Befestigungsklammern 12 Stück Randbefestigungsklammern | HZ00000021 | 4032443157146 | 34,15 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß
²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Wärmedämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

■ Elementgröße: 1.000 x 500 mm

Anwendung:

Universaldämmung, nicht druckbelastbar

EPS Wärmedämmplatten EPS 040 WI/DI | Bemessungswert $\lambda = 0,040 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|---------------|----------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 15 | 0,375 | EP00000749 | 4032443009513 | 18 | 16,0 | 1,68 |
| 20 | 0,500 | EP00000750 | 4032443009520 | 18 | 12,0 | 2,24 |
| 25 | 0,625 | EP00000751 | 4032443009537 | 18 | 9,5 | 2,79 |
| 30 | 0,750 | EP00000752 | 4032443009544 | 18 | 8,0 | 3,37 |
| 40 | 1,000 | EP00000754 | 4032443009551 | 18 | 6,0 | 4,47 |
| 50 | 1,250 | EP00000756 | 4032443009568 | 18 | 4,5 | 5,60 |
| 60 | 1,500 | EP00000758 | 4032443009575 | 18 | 4,0 | 6,72 |
| 70 | 1,750 | EP00000759 | 4032443009582 | 21 | 3,0 | 7,83 |
| 80 | 2,000 | EP00000760 | 4032443009599 | 18 | 3,0 | 8,96 |
| 100 | 2,500 | EP00000762 | 4032443009605 | 21 | 2,0 | 11,19 |
| 120 | 3,000 | EP00000764 | 4032443009612 | 18 | 2,0 | 13,43 |
| 140 | 3,500 | EP00000766 | 4032443009629 | 21 | 1,5 | 15,67 |
| 160 | 4,000 | EP00000768 | 4032443009636 | 18 | 1,5 | 17,91 |
| 180 | 4,500 | EP00000769 | 4032443297392 | 24 | 1,0 | 20,15 |
| 200 | 5,000 | EP00000770 | 4032443297408 | 21 | 1,0 | 22,39 |

¹⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EPS Mehrzweckdämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

■ Elementgröße: 1.000 x 500 mm

Anwendung:

Universaldämmung, druckbelastbar

EPS Mehrzweckdämmplatten EPS 040 DEO dm/DAA dm/WAB | Bemessungswert $\lambda = 0,040 \text{ W/(mK)}$

Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 15 | 0,375 | EP00000817 | 4032443009810 | 18 | 16,0 | 2,05 |
| 20 | 0,500 | EP00000818 | 4032443009827 | 18 | 12,0 | 2,74 |
| 25 | 0,625 | EP00000819 | 4032443009834 | 18 | 9,5 | 3,43 |
| 30 | 0,750 | EP00000820 | 4032443009841 | 18 | 8,0 | 4,11 |
| 40 | 1,000 | EP00000822 | 4032443009858 | 18 | 6,0 | 5,47 |
| 50 | 1,250 | EP00000824 | 4032443009865 | 18 | 4,5 | 6,84 |
| 60 | 1,500 | EP00000826 | 4032443009872 | 18 | 4,0 | 8,21 |
| 70 | 1,750 | EP00000827 | 4032443009889 | 21 | 3,0 | 9,57 |
| 80 | 2,000 | EP00000828 | 4032443009896 | 18 | 3,0 | 10,95 |
| 100 | 2,500 | EP00000830 | 4032443009902 | 21 | 2,0 | 13,69 |
| 120 | 3,000 | EP00000832 | 4032443009919 | 18 | 2,0 | 16,42 |
| 140 | 3,500 | EP00000834 | 4032443009926 | 21 | 1,5 | 19,16 |
| 160 | 4,000 | EP00000836 | 4032443009933 | 18 | 1,5 | 21,88 |
| 180 | 4,500 | EP00000837 | 4032443297491 | 24 | 1,0 | 24,62 |
| 200 | 5,000 | EP00000838 | 4032443297507 | 21 | 1,0 | 27,36 |

Kantenbearbeitung, Oberflächenbearbeitung, Sonderformate Zuschläge Seite 35.

Ab einer Dicke von 40 mm ist die Lieferung in Stufenfalz und ab 50 mm auch in Nut und Feder möglich. Mindestabnahme: 150 m²

¹⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

FUSSBODEN | STYROPOR®

EPS Mehrzweckdämmplatten EPS 035 DEO dm/DAA dm/WAB | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$
 Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 15 | 0,429 | EP00001026 | 4032443037011 | 18 | 16,0 | 2,24 |
| 20 | 0,571 | EP00001027 | 4032443037028 | 18 | 12,0 | 2,99 |
| 25 | 0,714 | EP00001028 | 4032443037035 | 18 | 9,5 | 3,73 |
| 30 | 0,857 | EP00001029 | 4032443037042 | 18 | 8,0 | 4,47 |
| 40 | 1,143 | EP00001030 | 4032443037059 | 18 | 6,0 | 5,97 |
| 50 | 1,429 | EP00001031 | 4032443037066 | 18 | 4,5 | 7,46 |
| 60 | 1,714 | EP00001032 | 4032443037073 | 18 | 4,0 | 8,96 |
| 70 | 2,000 | EP00001033 | 4032443037080 | 21 | 3,0 | 10,44 |
| 80 | 2,286 | EP00001034 | 4032443037097 | 18 | 3,0 | 11,94 |
| 100 | 2,857 | EP00001035 | 4032443037103 | 21 | 2,0 | 14,93 |
| 120 | 3,429 | EP00001037 | 4032443037110 | 18 | 2,0 | 17,91 |
| 140 | 4,000 | EP00001038 | 4032443037127 | 21 | 1,5 | 20,90 |
| 160 | 4,571 | EP00001039 | 4032443037134 | 18 | 1,5 | 23,87 |
| 180 | 5,143 | EP00001040 | 4032443109152 | 24 | 1,0 | 26,86 |
| 200 | 5,714 | EP00001041 | 4032443037158 | 21 | 1,0 | 29,85 |

EPS Mehrzweckdämmplatten EPS 035 DEO dh/DAA dh/WAB | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$
 Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 15 | 0,429 | EP00000888 | 4032443010113 | 18 | 16,0 | 2,62 |
| 20 | 0,571 | EP00000889 | 4032443010120 | 18 | 12,0 | 3,48 |
| 25 | 0,714 | EP00000890 | 4032443010137 | 18 | 9,5 | 4,36 |
| 30 | 0,857 | EP00000891 | 4032443010144 | 18 | 8,0 | 5,22 |
| 40 | 1,143 | EP00000893 | 4032443010151 | 18 | 6,0 | 6,97 |
| 50 | 1,429 | EP00000895 | 4032443010168 | 18 | 4,5 | 8,71 |
| 60 | 1,714 | EP00000897 | 4032443010175 | 18 | 4,0 | 10,44 |
| 70 | 2,000 | EP00000898 | 4032443010182 | 21 | 3,0 | 12,19 |
| 80 | 2,286 | EP00000899 | 4032443010199 | 18 | 3,0 | 13,93 |
| 100 | 2,857 | EP00000901 | 4032443010205 | 21 | 2,0 | 17,41 |
| 120 | 3,429 | EP00000903 | 4032443010212 | 18 | 2,0 | 20,90 |
| 140 | 4,000 | EP00000905 | 4032443010229 | 21 | 1,5 | 24,38 |
| 160 | 4,571 | EP00000907 | 4032443010236 | 18 | 1,5 | 27,86 |
| 180 | 5,143 | EP00000908 | 4032443277936 | 24 | 1,0 | 31,34 |
| 200 | 5,714 | EP00000909 | 4032443277943 | 21 | 1,0 | 34,82 |

Kantenbearbeitung, Oberflächenbearbeitung, Sonderformate Zuschläge Seite 35.

Ab einer Dicke von 40 mm ist die Lieferung in Stufenfalz und ab 50 mm auch in Nut und Feder möglich. Mindestabnahme: 150 m²

¹⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

FUSSBODEN | STYROPOR®

EPS Mehrzweckdämmplatten EPS 035 DEO ds/DAA ds/WAB | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$
 Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|---------------|----------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 15 | 0,429 | EP00000957 | 4032443010410 | 18 | 16,0 | 3,12 |
| 20 | 0,571 | EP00000958 | 4032443010427 | 18 | 12,0 | 4,16 |
| 25 | 0,714 | EP00000959 | 4032443010434 | 18 | 9,5 | 5,19 |
| 30 | 0,857 | EP00000960 | 4032443010441 | 18 | 8,0 | 6,23 |
| 40 | 1,143 | EP00000962 | 4032443010458 | 18 | 6,0 | 8,30 |
| 50 | 1,429 | EP00000964 | 4032443010465 | 18 | 4,5 | 10,38 |
| 60 | 1,714 | EP00000966 | 4032443010472 | 18 | 4,0 | 12,47 |
| 70 | 2,000 | EP00000967 | 4032443010489 | 21 | 3,0 | 14,55 |
| 80 | 2,286 | EP00000968 | 4032443010496 | 18 | 3,0 | 16,62 |
| 100 | 2,857 | EP00000970 | 4032443010502 | 21 | 2,0 | 20,77 |
| 120 | 3,429 | EP00000972 | 4032443010519 | 18 | 2,0 | 24,92 |
| 140 | 4,000 | EP00000974 | 4032443010526 | 21 | 1,5 | 29,08 |
| 160 | 4,571 | EP00000976 | 4032443010533 | 18 | 1,5 | 33,22 |
| 180 | 5,143 | EP00000977 | 4032443277950 | 24 | 1,0 | 37,39 |
| 200 | 5,714 | EP00000978 | 4032443277967 | 21 | 1,0 | 41,54 |

Kantenbearbeitung, Oberflächenbearbeitung, Sonderformate Zuschläge Seite 35.

Ab einer Dicke von 40 mm ist die Lieferung in Stufenfalz und ab 50 mm auch in Nut und Feder möglich. Mindestabnahme: 150 m²

¹⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



EXTRAPOR - Mehrzweckdämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

■ Elementgröße: 1.000 x 500 mm

Anwendung:

Universaldämmung, besonders druckbelastbar, sehr hoher Dämmwert

EXTRAPOR EPS 032 DEO dm/DAA dm/WAB | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$

Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30 | 0,938 | EP00003999 | 4032443046754 | 18 | 8,0 | 5,87 |
| 40 | 1,250 | EP00004000 | 4032443046761 | 18 | 6,0 | 7,82 |
| 50 | 1,563 | EP00004001 | 4032443046778 | 18 | 4,5 | 9,78 |
| 60 | 1,875 | EP00004002 | 4032443046785 | 18 | 4,0 | 11,73 |
| 70 | 2,188 | EP00004003 | 4032443046792 | 21 | 3,0 | 13,69 |
| 80 | 2,500 | EP00004004 | 4032443046808 | 18 | 3,0 | 15,64 |
| 100 | 3,125 | EP00004005 | 4032443046815 | 21 | 2,0 | 19,55 |
| 120 | 3,750 | EP00004006 | 4032443046822 | 18 | 2,0 | 23,45 |
| 140 | 4,375 | EP00004007 | 4032443046839 | 21 | 1,5 | 27,36 |
| 160 | 5,000 | EP00004008 | 4032443046846 | 18 | 1,5 | 31,27 |
| 180 | 5,625 | EP00004009 | 4032443277912 | 24 | 1,0 | 35,18 |
| 200 | 6,250 | EP00004010 | 4032443277929 | 21 | 1,0 | 39,09 |

EXTRAPOR EPS 032 DEO dh/DAA dh/WAB | Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$

Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 150 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30 | 0,938 | EP00013416 | 4032443367187 | 18 | 8,0 | 6,82 |
| 40 | 1,250 | EP00013414 | 4032443367163 | 18 | 6,0 | 9,10 |
| 50 | 1,563 | EP00013410 | 4032443367125 | 18 | 4,5 | 11,37 |
| 60 | 1,875 | EP00013408 | 4032443367101 | 18 | 4,0 | 13,65 |
| 70 | 2,188 | EP00013406 | 4032443367088 | 21 | 3,0 | 15,92 |
| 80 | 2,500 | EP00013403 | 4032443367057 | 18 | 3,0 | 18,19 |
| 100 | 3,125 | EP00013448 | 4032443367507 | 21 | 2,0 | 22,75 |
| 120 | 3,750 | EP00013437 | 4032443367392 | 18 | 2,0 | 27,29 |
| 140 | 4,375 | EP00013428 | 4032443367309 | 21 | 1,5 | 31,84 |
| 160 | 5,000 | EP00013423 | 4032443367255 | 18 | 1,5 | 36,39 |
| 180 | 5,625 | EP00013422 | 4032443367248 | 24 | 1,0 | 40,94 |
| 200 | 6,250 | EP00013420 | 4032443367224 | 21 | 1,0 | 45,48 |

Kantenbearbeitung, Oberflächenbearbeitung, Sonderformate Zuschläge Seite 35.

Ab einer Dicke von 40 mm ist die Lieferung in Stufenfalz und ab 50 mm auch in Nut und Feder möglich. Mindestabnahme: 150 m²

¹⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

Kantenausbildung für EPS Dämmung

| Kanten- und Flächenbearbeitung | Zuschläge netto €/m³ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Kantenbearbeitung Nut und Feder, Stufenfalz, Fase | 11,00 |
| Oberflächenbearbeitung | 14,80 |
| Sonderformate (Länge > 1.000 mm durch 500 mm teilbar, Breiten von 500 mm, 1.000 mm und 1.250 mm) | 11,00 |



EPS Tritttschall - Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.000 x 500 mm

Anwendung:

Tritttschall-Dämmplatten aus hochwertigem, elastifiziertem Polystyrol-Hartschaum entsprechend den Anforderungen an Luft- und Tritttschallschutz nach DIN 4109. In Verbindung mit fachgerecht verlegten Randstreifen eine hervorragende Schall- und Wärmedämmung speziell für Wohnungstrenndecken. Verkehrslasten bis 4,0 kN/m² (EPS 045 DES sm); 5,0 kN/m² (EPS 040 DES sg) oder 10,0 kN/m² (EPS 035 DES sg).

Tritttschall-Dämmplatten EPS 045 DES sm 4,0 kN/m² | Bemessungswert $\lambda = 0,045$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Tritttschallverbesserungsmaß db | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 15-2 | 0,333 | 30 | 26 | EP00001046 | 4032443010700 | 18 | 15,0 | 1,68 |
| 20-2 | 0,444 | 20 | 28 | EP00001047 | 4032443010717 | 18 | 11,0 | 2,24 |
| 25-2 | 0,556 | 20 | 28 | EP00001048 | 4032443010724 | 18 | 9,0 | 2,79 |
| 30-3 | 0,667 | 15 | 29 | EP00001051 | 4032443010731 | 18 | 7,5 | 3,37 |
| 35-3 | 0,778 | 15 | 29 | EP00001052 | 4032443010748 | 18 | 6,5 | 3,92 |
| 40-3 | 0,889 | 10 | 30 | EP00001054 | 4032443010755 | 18 | 5,5 | 4,47 |
| 45-3 | 1,000 | 10 | 30 | EP00001055 | 4032443010762 | 18 | 5,0 | 5,04 |
| 50-3 | 1,111 | 10 | 30 | EP00001056 | 4032443010779 | 18 | 4,5 | 5,60 |
| 60-3 | 1,333 | 10 | 30 | EP00001057 | 4032443010786 | 18 | 4,0 | 6,72 |
| 80-3 | 1,778 | 10 | 30 | EP00001058 | 4032443010793 | 18 | 3,0 | 8,96 |

Tritttschall-Dämmplatten EPS 040 DES sg 5,0 kN/m² | Bemessungswert $\lambda = 0,040$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Tritttschallverbesserungsmaß db | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 20-2 | 0,500 | 30 | 26 | EP00001060 | 4032443010908 | 18 | 11,0 | 2,99 |
| 30-2 | 0,750 | 20 | 28 | EP00001063 | 4032443010915 | 18 | 7,5 | 4,47 |
| 40-2 | 1,000 | 20 | 28 | EP00001065 | 4032443010939 | 18 | 5,5 | 5,97 |
| 50-2 | 1,250 | 15 | 29 | EP00001066 | 4032443010922 | 18 | 4,5 | 7,46 |

Kantenbearbeitung, Oberflächenbearbeitung, Sonderformate Zuschläge Seite 35.

Ab einer Dicke von 40 mm ist die Lieferung in Stufenfalz und ab 50 mm auch in Nut und Feder möglich. Mindestabnahme: 150 m²

¹⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

Trittschall-Dämmplatten EPS 035 DES sg 10,0 kN/m² | Bemessungswert $\lambda = 0,035$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert ¹⁾ [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Trittschallverbesserungsmaß db | Artikel-Nr. | EAN-Nr | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30-2 | 0,857 | 30 | 26 | EP00001062 | 4032443011004 | 18 | 7,5 | 5,22 |
| 40-2 | 1,143 | 30 | 26 | EP00001064 | 4032443011035 | 18 | 5,5 | 6,97 |
| 50-2 | 1,429 | 30 | 26 | EP00001067 | 4032443011011 | 18 | 4,5 | 8,71 |



neoStep® Trittschall - Dämmplatten

Produktgruppe: 1

Produkteigenschaften:

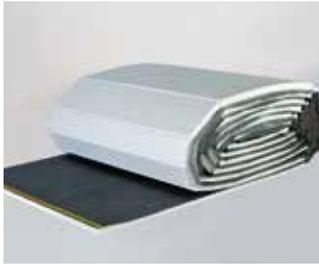
- Elementgröße: 1.000 x 500 mm

Anwendung:

Trittschalldämmung aus Neopor® gemäß DIN EN 13163 für Verkehrslasten bis 4 kN/m². Geeignet für eine einlagige Verlegung unterhalb des schwimmenden Estrichs gemäß DIN 18560-2, ausgenommen für Gussasphalt-Estriche.

neoStep® Trittschall-Dämmplatten EPS 032 DES sm 4,0 kN/m² | Bemessungswert $\lambda = 0,032$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Trittschallverbesserungsmaß db | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 25-2 | 0,781 | 30 | 26 | EP00011157 | 4032443325330 | 18 | 9,0 | 4,86 |
| 30-3 | 0,938 | 20 | 28 | EP00007803 | 4032443234274 | 18 | 7,5 | 5,85 |
| 50-3 | 1,563 | 15 | 29 | EP00007804 | 4032443234281 | 18 | 4,5 | 9,74 |
| 60-3 | 1,875 | 15 | 29 | EP00007805 | 4032443234298 | 18 | 4,0 | 11,71 |



EPS Tritttschall - Dämmrolle (Thermorolle) Tackersystem

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 10.000 x 1.000 mm
- Folienüberstand
- mit Selbstklebestreifen
- aufgedruckte Verlegeraster

Anwendung:

Tritttschalldämmung, Rollbahnen kaschiert mit einer reißfesten Bändchengewebefolie für Verkehrslasten bis 4,0 kN/m².

BACHL Thermorolle EPS 045 DES sm | Bemessungswert $\lambda = 0,045 \text{ W/(mK)}$

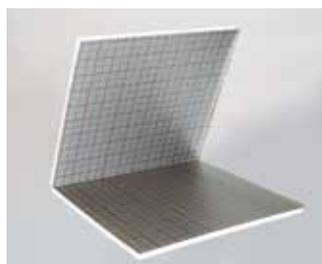
| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,444 | 20 | EP00011866 | 4032443343068 | 5,16 |
| 25-2 | 0,556 | 20 | EP00011867 | 4032443343075 | 5,55 |
| 30-3 | 0,667 | 15 | EP00011868 | 4032443343082 | 5,96 |
| 35-3 | 0,778 | 15 | EP00011869 | 4032443343099 | 6,28 |
| 40-3 | 0,889 | 10 | EP00017106 | 4032443419282 | 6,68 |

Anwendung:

Tritttschalldämmung, Rollbahnen kaschiert mit einer reißfesten Bändchengewebefolie für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m².

BACHL Thermorolle EPS 040 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,040 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,500 | 30 | EP00017107 | 4032443419299 | 5,82 |
| 25-2 | 0,625 | 30 | EP00020585 | 4032443456966 | 6,42 |
| 30-2 | 0,750 | 20 | EP00016427 | 4032443409771 | 7,02 |
| 35-2 | 0,875 | 20 | EP00020586 | 4032443456973 | 7,54 |
| 40-2 | 0,875 | 20 | EP00017105 | 4032443419275 | 8,13 |



EPS Tritttschall - Klappenelement Tackersystem

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.000 x 1.000 mm
- Folienüberstand
- mit Selbstklebestreifen
- aufgedruckte Verlegeraster mit Rastermaß 5/10 cm

Anwendung:

Tritttschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Bändchengewebefolie für Verkehrslasten bis 4,0 kN/m².

BACHL Tritttschall - Klappenelement EPS 045 DES sm | Bemessungswert $\lambda = 0,045 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 15-2 | 0,333 | 30 | EP00020589 | 4032443457000 | 4,76 |
| 20-2 | 0,444 | 20 | EP00017129 | 4032443419534 | 5,16 |
| 25-2 | 0,556 | 20 | EP00017130 | 4032443419541 | 5,55 |
| 30-3 | 0,667 | 15 | EP00017131 | 4032443419558 | 5,96 |
| 35-3 | 0,778 | 15 | EP00017132 | 4032443419565 | 6,28 |
| 40-3 | 0,889 | 10 | EP00017133 | 4032443419572 | 6,68 |

FUSSBODEN | STYROPOR®

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Bändchengewebefolie für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 040 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,040$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 15-2 | 0,375 | 30 | EP00020595 | 4032443420141 | 5,22 |
| 20-2 | 0,500 | 30 | EP00017177 | 4032443457079 | 5,82 |
| 25-2 | 0,625 | 30 | EP00017180 | 4032443420172 | 6,42 |
| 30-2 | 0,750 | 20 | EP00017174 | 4032443420110 | 7,02 |
| 35-2 | 0,875 | 20 | EP00017178 | 4032443420158 | 7,54 |
| 40-2 | 1,000 | 20 | EP00019292 | 4032443348971 | 8,13 |

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Bändchengewebefolie für Verkehrslasten bis 10,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 035 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,035$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,571 | 30 | EP00017175 | 4032443420127 | 7,41 |
| 30-2 | 0,857 | 30 | EP00017176 | 4032443420134 | 8,60 |

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Bändchengewebefolie für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 032 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,032$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 25-2 mm | 0,781 | 30 | EP00020603 | 4032443457147 | 8,07 |
| 30-2 mm | 0,938 | 20 | EP00020604 | 4032443457154 | 9,52 |



EPS Tr trittschall - Dämmrolle (Thermorolle) Klettsystem

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 10.000 x 1.000 mm
- Folienüberstand
- aufgedruckte Verlegeraster mit Rastermaß 5/10 cm

Anwendung:

Trittschalldämmung, Rollbahnen kaschiert mit einer reißfesten Klett-Velours-Folie für Verkehrslasten bis 4,0 kN/m².

BACHL Thermorolle EPS 045 DES sm | Bemessungswert $\lambda = 0,045 \text{ W/(mK)}$

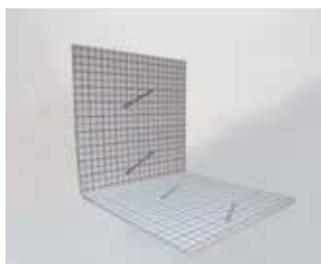
| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,444 | 20 | EP00020610 | 4032443457215 | 8,92 |
| 25-2 | 0,556 | 20 | EP00020611 | 4032443457222 | 9,59 |
| 30-3 | 0,667 | 15 | EP00020612 | 4032443457239 | 10,38 |
| 35-3 | 0,778 | 15 | EP00020613 | 4032443457246 | 11,04 |
| 40-2 | 0,889 | 15 | EP00020614 | 4032443457253 | 11,64 |

Anwendung:

Trittschalldämmung, Rollbahnen kaschiert mit einer reißfesten Klett-Velours-Folie für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m².

BACHL Thermorolle EPS 040 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,040 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,500 | 30 | EP00020615 | 4032443457260 | 9,66 |
| 25-2 | 0,625 | 30 | EP00020616 | 4032443457277 | 10,38 |
| 30-2 | 0,750 | 20 | EP00020617 | 4032443457284 | 11,11 |
| 35-2 | 0,875 | 20 | EP00020618 | 4032443457291 | 11,83 |
| 40-2 | 1,000 | 20 | EP00020619 | 4032443457207 | 12,43 |



EPS Trittschall - Klappenelement Klettsystem

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.000 x 1.000 mm
- Folienüberstand
- Velours Beschichtung
- aufgedruckte Verlegeraster mit Rastermaß 5/10 cm

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Klett-Velours-Folie für Verkehrslasten bis 4,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 045 DES sm | Bemessungswert $\lambda = 0,045$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 15-2 | 0,333 | 30 | EP00020622 | 4032443457338 | 8,27 |
| 20-2 | 0,444 | 20 | EP00020623 | 4032443457345 | 8,92 |
| 25-2 | 0,556 | 20 | EP00020624 | 4032443457352 | 9,59 |
| 30-3 | 0,667 | 15 | EP00020625 | 4032443457343 | 10,38 |
| 35-3 | 0,778 | 15 | EP00020626 | 4032443457550 | 11,04 |
| 40-3 | 0,889 | 10 | EP00020627 | 4032443457567 | 11,64 |

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Klett-Velours-Folie für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 040 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,040$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 15-2 | 0,375 | 30 | EP00020628 | 4032443457574 | 8,92 |
| 20-2 | 0,500 | 30 | EP00020629 | 4032443457581 | 9,66 |
| 25-2 | 0,625 | 30 | EP00020630 | 4032443457598 | 10,38 |
| 30-2 | 0,750 | 20 | EP00020631 | 4032443457604 | 11,11 |
| 35-2 | 0,875 | 20 | EP00020632 | 4032443457611 | 11,83 |
| 40-2 | 1,000 | 20 | EP00020633 | 4032443457628 | 12,43 |

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Klett-Velours-Folie für Verkehrslasten bis 10,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 035 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,035$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,571 | 30 | EP00020634 | 4032443457635 | 11,25 |
| 30-2 | 0,857 | 30 | EP00020635 | 4032443457642 | 12,70 |

Anwendung:

Trittschalldämmung, Klappenelement kaschiert mit einer reißfesten Klett-Velours-Folie für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m².

BACHL Trittschall - Klappenelement EPS 032 DES sg | Bemessungswert $\lambda = 0,032$ W/(mK)

| Dicke [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Dynamische Steifigkeitsgruppe [MN/m ³] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | ab 20 m ³ €/m ² |
|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 20-2 | 0,781 | 30 | EP00020636 | 4032443457659 | 11,64 |
| 30-2 | 0,938 | 20 | EP00020637 | 4032443457666 | 12,96 |

ZUSCHNITTE | SCHÜTTUNGEN

EPS Aussparungskörper

Produktgruppe: 1

Anwendung:

Hartschaumblöcke als Verdrängungskörper im Beton sowie für Verpackungszwecke.

EPS Aussparungskörper EPS 040

| Format [mm] | Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paketinhalt [Stück] | ab 20 m ³ €/Stück |
|-------------|------------|-------------|---------------|---------------------|------------------------------|
| 1000 x 100 | 100 | EP00001135 | 4032443007175 | 25 | 1,44 |
| 1000 x 150 | 100 | EP00001136 | 4032443007182 | 15 | 2,15 |
| 1000 x 150 | 150 | EP00001233 | 4032443007199 | 9 | 3,22 |
| 1000 x 200 | 100 | EP00001137 | 4032443007205 | 10 | 2,86 |
| 1000 x 200 | 200 | EP00001138 | 4032443007212 | 4 | 5,72 |
| 1000 x 250 | 250 | EP00001139 | 4032443007229 | 4 | 8,95 |
| 1000 x 300 | 300 | EP00001140 | 4032443007236 | 2 | 12,88 |
| 1000 x 500 | 200 | EP00001141 | 4032443007243 | 2 | 14,31 |
| 1000 x 500 | 250 | EP00001142 | 4032443007250 | 2 | 17,88 |
| 1000 x 500 | 300 | EP00001143 | 4032443007267 | 1 | 21,45 |
| 1000 x 500 | 500 | EP00001144 | 4032443007274 | 1 | 35,77 |



Randstreifen

Produktgruppe: 2

Anwendung:

Trennstreifen zwischen Mauerwerk und Estrich.

| Format [mm] | Rollenlänge [lfm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | PE-Standard | |
|-------------|-------------------|-------------|---------------|-------------------|--------------|
| | | | | Inhalt [lfm/Sack] | €/100 lfm |
| 120/8 | 50 | HZ00000013 | 4032443077437 | 500 | 34,76 |
| 150/8 | 50 | HZ00000015 | 4032443077475 | 400 | 44,21 |

| Format [mm] | Rollenlänge [lfm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | PE-System mit Folienlasche | |
|-------------|-------------------|-------------|---------------|----------------------------|--------------|
| | | | | Inhalt [lfm/Sack] | €/100 lfm |
| 120/8 | 50 | HZ00000012 | 4032443077413 | 500 | 45,75 |
| 120/10 | 50 | HZ00000045 | 4032443304519 | 500 | 52,38 |
| 150/8 | 50 | HZ00000014 | 4032443077451 | 400 | 55,34 |
| 180/8 | 50 | HZ00000016 | 4032443077499 | 300 | 73,14 |
| 150/10 | 50 | HZ00000044 | 4032443298368 | 200 | 67,03 |

SCHÜTTUNGEN



BACHL niveauTHERM®

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- Ausgleichsschüttung

Anwendung:

Nachhaltiger Zuschlagstoff für eine (gebundene) Ausgleichsschüttung mit Zement.

| Gebinde [Ltr./Sack] | Paletteninhalt Sack m ³ | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Kleinmengen [€/Sack] | ab Abnahme voller LKW [€/Sack] |
|---------------------|------------------------------------|-----|-------------|---------------|----------------------|--------------------------------|
| 200 | 12 | 2,4 | EP00019025 | 4032443439532 | 13,20 | 12,00 |



BACHL niveauTHERM® Premium

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- wärmedämmende Eigenschaften
- hohe Druckbelastung
- Brandschutzklasse A2, nicht brennbar
- baurechtliche Zulassung DIBt

Anwendung:

Ausgleich von Rohr- und Installationsleitungen auf Rohdecken, Ausgleich von Beton, Gewölbe und Holzbalkendecken, Wärmedämmung unter Estrich (geeignet unter Fussbodenheizung), Unterkonstruktion von Fussbodenkonstruktionen im Industriebereich, Hinterfüllung von Schwimmbecken, Frostsicherer Unterbau im Aussenbereich (mind. 20 cm) für Wintergärten und Terrassen, Außendämmung Dach unter Abdichtung.

| Gebinde [Ltr./Sack] | Paletteninhalt Sack m ³ | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Kleinmengen [€/Sack] | ab Abnahme voller LKW [€/Sack] |
|---------------------|------------------------------------|-----|-------------|---------------|----------------------|--------------------------------|
| 200 | 12 | 2,4 | EP00021014 | 4032443461977 | 16,20 | 15,00 |



BACHL niveauTHERM® Premium Plus

Produktgruppe: 2

Produkteigenschaften:

- wärmedämmende Eigenschaften
- hohe Druckbelastung
- Brandschutzklasse A2, nicht brennbar
- baurechtliche Zulassung DIBt
- verkürzte Aushärtungs- und Trocknungszeit

Anwendung:

Ausgleich von Rohr- und Installationsleitungen auf Rohdecken, Ausgleich von Beton, Gewölbe und Holzbalkendecken, Wärmedämmung unter Estrich (geeignet unter Fussbodenheizung), Unterkonstruktion von Fussbodenkonstruktionen im Industriebereich, Hinterfüllung von Schwimmbecken, frostsicherer Unterbau im Aussenbereich (mind. 20 cm) für Wintergärten und Terrassen, Außendämmung Dach unter Abdichtung

| Gebinde [Ltr./Sack] | Paletteninhalt Sack m ³ | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Kleinmengen [€/Sack] | ab Abnahme voller LKW [€/Sack] |
|---------------------|------------------------------------|-----|-------------|---------------|----------------------|--------------------------------|
| 200 | 12 | 2,4 | EP00021013 | 4032443461984 | 20,20 | 19,00 |



POLYURETHAN-DÄMMSTOFFE (PUR/PIR) - VIELSEITIG UND LEISTUNGSFÄHIG

Die einzigartige Dämmleistung, die hervorragenden bauphysikalischen und technischen Eigenschaften machen Polyurethan zu einem modernen Hochleistungsdämmstoff auf allen Gebieten des Wärmeschutzes.

Dämmstoffe aus Polyurethan können im Bauwesen fast überall eingesetzt werden. Die Produktpalette reicht von Dämmplatten für Dach, Wand, Boden und Decke über Fensterrahmen-Dämmung und Montageschaum bis hin zu Metall-Sandwichelementen für den Industriebau. Polyurethan-Hartschaum, auch PUR/PIR-Hartschaum genannt, ist ein Wärmedämmstoff und besteht aus Milliarden kleiner geschlossener Zellen, welche die Übertragung von Kälte oder Wärme auf ein Minimum reduzieren – eine ideale Eigenschaft für hochleistungsfähige Dämmelemente.

Zur Bearbeitung von Polyurethan-Dämmstoffen auf der Baustelle sind keine speziellen Werkzeuge erforderlich. Die Dämmplatten lassen sich leicht schneiden, sägen, fräsen und bohren. Auch großformatige Dämmplatten sind wegen

ihres geringen Gewichtes einfach zu handhaben. Da Polyurethan-Hartschaum nicht schmilzt, ist das Schneiden mit dem Heißdraht nicht möglich.

Polyurethan-Dämmplatten haben an den Kanten i. d. R. Nut- und Feder- oder Stufenfalzprofile, um eine lückenlose wärmebrückenfreie Dämmschicht zu ermöglichen. Sie nehmen wegen ihrer geschlossenen Zellstruktur praktisch kein Wasser auf und sind luftundurchlässig. Aufgrund ihrer hohen Druckfestigkeit und Biegesteifigkeit bleiben sie auch bei Belastung formstabil. Hochwertige Deckschichten aus Aluminium, Mineralvlies oder Verbundfolien schützen vor Beschädigung bei Transport und Verlegung.



pure life ist ein Zeichen der UGPU e.V.



ALLGEMEINES

Übersicht der technischen und physikalischen Eigenschaften von PUR/PIR-Hartschaum

| Anwendungsbereich | | | | Dach | | | Boden/Decke | Wand |
|------------------------------------------------------|---------------------------|---------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Eigenschaften | Qualitätsrichtlinien ÜGPU | Einheit | Stufen/Klassen nach DIN EN 13165 | PUR/PIR Aufsparrendämmung | PUR/PIR - Untersparrendämmung und Kellerdecke unterseitig | PUR/PIR Flachdachdämmung | PUR/PIR Fußbodendämmung | PUR/PIR Wanddämmung |
| PUR/PIR-Qualitätstyp | DIN V 4108-10 | - | - | PUR/PIR 023 DAD PUR/PIR 026 DAD PUR/PIR 027 DAD PUR/PIR 028 DAD | PUR/PIR 023 DI PUR/PIR 026 DI PUR/PIR 027 DI PUR/PIR 028 DI | PUR/PIR 023 DAA/dh PUR/PIR 026 DAA/dh PUR/PIR 027 DAA/dh PUR/PIR 028 DAA/dh | PUR/PIR 023 DEO/dh PUR/PIR 026 DEO/dh PUR/PIR 027 DEO/dh PUR/PIR 028 DEO/dh | PUR/PIR 023 W/WAB PUR/PIR 026 W/WAB PUR/PIR 027 W/WAB PUR/PIR 028 W/WAB |
| Bemessungswert $\lambda^{1)}$ der Wärmeleitfähigkeit | DIN 4108-4 | W/(m·K) | - | 0,023 0,026 0,027 0,028 | 0,023 0,026 0,027 0,028 | 0,023 0,026 0,027 0,028 | 0,023 0,026 0,027 0,028 | 0,023 0,026 0,027 0,028 |
| Druckspannung bei 10 % Stauchung | EN 826 | kPa | CS(10/Y)i | ≥ 100 < 150 | | | | |
| Dauerdruckspannung 20 Jahre Stauchung < 2 % | EN 1606 | kPa | CC((i/12/20) σ_c | ≥ 20 | | | | |
| Scherfestigkeit | EN 12090 | kPa | - | 80 - 120 | | | | |
| Biegefestigkeit | EN 12089 | kPa | - | 250 - 500 | | | | |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | - | - | RtF-E | | | | |
| Wasseraufnahme nach 28-tägiger Unterwasserlagerung | EN 12087 | Vol. % | WL(T)i | 1,0 bis 2,50 | | | | |
| Wasserdampfdiffusion ²⁾ | EN 12086 | μ | | 40 - 200 dickenabhängig | | | | |
| Temperaturbeständigkeit ³⁾ | - | °C | - | -30 bis +90 kurzzeitig heißbitumenbeständig bis +250 ⁴⁾ | | | | |

¹⁾ λ -Bemessungswert mit diffusionsdichten Deckschichten: 0,023 W/(mK)
 λ -Bemessungswert mit diffusionsoffenen Deckschichten: 0,028 W/(mK) bei Dicke < 80 mm
0,027 W/(mK) bei Dicke ≥ 80 mm < 120 mm
0,026 W/(mK) bei Dicke ≥ 120 mm

²⁾ PUR/PIR Hartschaum-Dämmelemente mit Alu-Deckschichten sind nahezu dampfdiffusionsdicht.

³⁾ Mit Spezialprodukten aus Polyurethan-Hartschaum sind tiefere bzw. höhere Temperaturbelastungen möglich.

⁴⁾ nicht bei Alu-Deckschichten

INHALTSVERZEICHNIS PUR/PIR

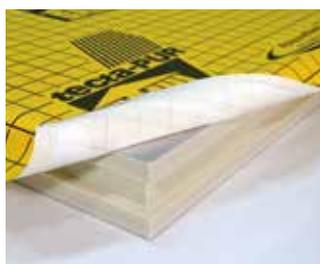
| Allgemeines | Seite |
|------------------------------------------|--------------|
| Technische / physikalische Eigenschaften | 46 |
| Steildach | |
| BACHL tecta -PUR® 023 | 48 |
| BACHL tecta -PUR® Polymer | 48 |
| BACHL tecta -PUR® HD-plus | 49 |
| BACHL tecta -PUR® DS | 49 |
| BACHL tecta -PUR® dB plus-MF | 50 |
| BACHL vario PUR | 50 |
| BACHL tecta -self® PUR | 51 |
| Zubehör - Steildachdämmung | 52 - 53 |
| Flachdach | |
| PUR/PIR Dämmplatten ALU | 54 |
| PUR/PIR Dämmplatten MV | 55 - 56 |
| BACHL vario-PUR | 57 |
| PUR - Keile | 57 |
| PUR/PIR Gefälle | 58 |
| Fußboden | |
| PUR/PIR Dämmplatten ALU | 59 |
| PUR/PIR Dämmplatten ML | 59 |
| Innenausbau | |
| PUR Decken - Dämmelemente MV | 60 |
| Zubehör PUR Decken-Dämmelemente MV | 60 |



pure life ist ein Zeichen der UGPÜ e.V.



STEILDACH | PUR/PIR



BACHL tecta-PUR® 023

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.400 x 1.240 mm
- Deckfläche¹⁾: 2.380 x 1.220 mm
- beidseitig diffusionsdichte Alufolie
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- oberseitig diffusionsoffene Unterdeckbahn UDB-A
- zweiseitig überlappend
- mit umlaufender Dualverklebung

Anwendung:

Vollflächendämmung auf den Sparren, oberseitig mit diffusionsoffener Unterdeckbahn UDB-A kaschiert. Erfüllt ab 100 mm Dicke mit 19 mm Holzschalung Brandschutzanforderung REI 30 (F30B).

BACHL tecta-PUR® 023 WLS 023 DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,023 \text{ W/(mK)}$

| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| ✓ | 80 | 3,478 | PU00002482 | 4032443402390 | 26,90 |
| ✓ | 100 | 4,348 | PU00002483 | 4032443402406 | 31,80 |
| ✓ | 120 | 5,217 | PU00002484 | 4032443402413 | 36,85 |
| ✓ | 140 | 6,087 | PU00002485 | 4032443402420 | 42,00 |
| ✓ | 160 | 6,957 | PU00002486 | 4032443402437 | 46,10 |
| ✓ | 180 | 7,826 | PU00002487 | 4032443402444 | 50,40 |
| | 200 | 8,696 | PU00002488 | 4032443402451 | 54,50 |
| | 220 | 9,565 | PU00002489 | 4032443402468 | 59,60 |
| | 240 | 10,435 | PU00002490 | 4032443402475 | 64,20 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.



BACHL tecta-PUR® Polymer

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.400 x 1.240 mm
- Deckfläche¹⁾: 2.380 x 1.220 mm
- beidseitig diffusionsdichte Alufolie
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- oberseitig Polymer-Bitumenbahn
- zweiseitig überlappend
- mit umlaufender Dualverklebung

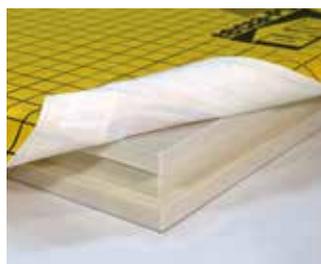
Anwendung:

Vollflächendämmung auf den Sparren, oberseitig mit Polymer-Bitumenbahn kaschiert. Erfüllt ab 100 mm Dicke mit 19 mm Holzschalung Brandschutzanforderung REI 30 (F30B).

BACHL tecta-PUR® Polymer WLS 023 DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,023 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| 80 | 3,478 | PU00002491 | 4032443402482 | 28,80 |
| 100 | 4,348 | PU00002492 | 4032443402499 | 33,85 |
| 120 | 5,217 | PU00002493 | 4032443402505 | 38,65 |
| 140 | 6,087 | PU00002494 | 4032443402512 | 43,80 |
| 160 | 6,957 | PU00002495 | 4032443402529 | 47,90 |
| 180 | 7,826 | PU00002496 | 4032443402536 | 52,10 |
| 200 | 8,696 | PU00002497 | 4032443402543 | 57,40 |
| 220 | 9,565 | PU00002498 | 4032443402550 | 62,40 |
| 240 | 10,435 | PU00002499 | 4032443402567 | 68,05 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.



BACHL tecta-PUR® HD-plus

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.400 x 1.240 mm
- Deckfläche¹⁾: 2.380 x 1.220 mm
- beidseitig Mineralvlies
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- oberseitig diffusionsoffene Unterdeckbahn UDB-A
- zweiseitig überlappend
- mit umlaufender Dualverklebung

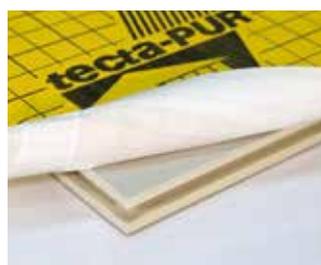
Anwendung:

Vollflächendämmung auf den Sparren, oberseitig mit diffusionsoffener Unterdeckbahn UDB-A kaschiert. Erfüllt ab 100 mm Dicke mit 19 mm Holzschalung Brandschutzanforderung REI 30 (F30B).

BACHL tecta-PUR® HD-plus WLS 026/027 DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,027 \text{ W/(mK)}$ (80 - 100 mm)
 $\lambda = 0,026 \text{ W/(mK)}$ ($\geq 120 \text{ mm}$)

| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| ✓ | 80 | 2,963 | PU00002525 | 4032443402826 | 25,80 |
| ✓ | 100 | 3,704 | PU00002526 | 4032443402833 | 30,75 |
| ✓ | 120 | 4,615 | PU00002527 | 4032443402840 | 35,85 |
| ✓ | 140 | 5,385 | PU00002528 | 4032443402857 | 41,05 |
| ✓ | 160 | 6,154 | PU00002529 | 4032443402864 | 45,15 |
| ✓ | 180 | 6,923 | PU00002530 | 4032443402871 | 49,40 |
| | 200 | 7,692 | PU00002531 | 4032443402888 | 53,40 |
| | 220 | 8,462 | PU00002532 | 4032443402895 | 58,45 |
| | 240 | 9,231 | PU00002533 | 4032443402901 | 63,15 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.



BACHL tecta-PUR® DS

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.400 x 1.240 mm
- Deckfläche¹⁾: 2.380 x 1.220 mm
- beidseitig Mineralvlies
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- oberseitig diffusionsoffene Unterdeckbahn UDB-A
- zweiseitig überlappend
- mit umlaufender Dualverklebung

Anwendung:

Vollflächendämmschalung auf den Sparren. Ideal kombinierbar mit Zwischensparrendämmung.

BACHL tecta-PUR® DS WLS 028 DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,028 \text{ W/(mK)}$

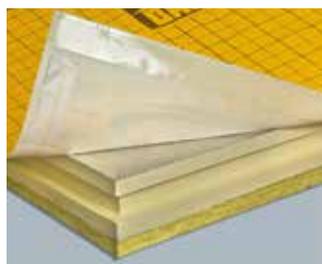
| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| ✓ | 50 | 1,786 | PU00002481 | 4032443402383 | 24,00 |

Zubehör Seiten: 52 - 53

¹⁾ Deckfläche = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

STEILDACH | PUR/PIR



BACHL tecta-PUR® dB plus-MF

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 2.400 x 1.240 mm
- Deckfläche¹⁾: 2.380 x 1.220 mm
- beidseitig diffusionsdichte Alufolie
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- oberseitig diffusionsoffene Unterdeckbahn UDB-A
- unterseitig 40 mm Mineralfaserplatte 035, stumpf

Anwendung:

Vollflächendämmung auf den Sparren, Schallschutzelement mit Mineralfaserdämmplatte.
Erfüllt ab 100 mm Dicke mit 19 mm Holzschalung Brandschutzanforderung REI 30 (F30B).

BACHL tecta-PUR® dB plus-MF DAD | Bemessungswert $\lambda = 0,023 \text{ W/(mK)}$

| Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------------|-------------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| 120 (80+40 mm) | 4,621 | PU00002648 | 4032443418827 | 49,65 |
| 140 (100+40 mm) | 5,491 | PU00002649 | 4032443418834 | 55,95 |
| 160 (120+40 mm) | 6,360 | PU00002650 | 4032443418841 | 62,30 |
| 180 (140+40 mm) | 7,230 | PU00002651 | 4032443418858 | 68,40 |
| 200 (160+40 mm) | 8,100 | PU00002652 | 4032443418865 | 74,65 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten! Keine Lagerware.



BACHL vario PUR

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße²⁾: 1.250 x 625 mm
- beidseitig Mineralvlies
- beidseitig geschlitzt

Anwendung:

Dämmung für gewölbte Tonnendächer oder gemuldete Halbschalendächer. Vom kleinen bis zum großen Radius sind die Elemente einfach und schnell zu verlegen. BACHL vario PUR ergibt eine maximale Dämmleistung bei minimaler Plattenstärke.

BACHL vario PUR DAD

| WLS | Dicke [mm] | R-Wert ³⁾ [m ² K/W] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----|------------|-------------------------------------------|-------------|----------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | Stück | m ² | | | |
| 028 | 60 | 2,143 | 7 | 5,47 | PU00001978 | 4032443044262 | 23,55 |
| 027 | 80 | 2,963 | 5 | 3,91 | PU00001985 | 4032443045160 | 31,35 |

Bei stärkeren Dicken ist eine doppelte Verlegung möglich!
ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten! Keine Lagerware.

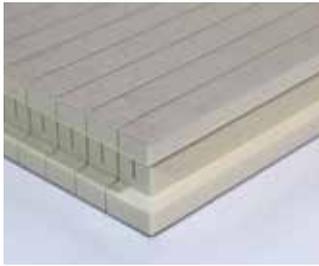
Zubehör Seiten: 52 - 53

¹⁾ Deckfläche = Berechnungsmaß

²⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

³⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

STEILDACH | PUR/PIR



BACHL **tecta-self**® PUR

Produktgruppe: 4

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.250x 625 mm
- Deckfläche: 1.220 x 565 mm
- beidseitig Mineralvlies
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- beidseitig geschlitzt

Anwendung:

Zwischensparrendämmung, verschnittfreie Verlegung, raumsparend

BACHL **tecta-self**® PUR WLS 026/027 DZ | Bemessungswert $\lambda = 0,027 \text{ W/(mK)}/ 80, 100 \text{ mm};$

$\lambda = 0,026 \text{ W/(mK)}/120, 140 \text{ mm}$

| WLS | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m² K/W] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m² |
|-----|------------|-------------------------------|-------------|------|-------------|---------------|--------------|
| | | | Stück | m² | | | |
| 027 | 80 | 2,963 | 5 | 3,91 | PU00001974 | 4032443044293 | 31,60 |
| | 100 | 3,704 | 4 | 3,13 | PU00001975 | 4032443044309 | 37,00 |
| 026 | 120 | 4,615 | 3 | 2,34 | PU00001976 | 4032443044316 | 42,85 |
| | 140 | 5,385 | 3 | 2,34 | PU00001977 | 4032443044323 | 48,00 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten! Keine Lagerware.

ZUBEHÖR STEILDACH | PUR/PIR



BACHL **tecta**-System Unterdeckbahn UDB-A

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- diffusionshemmende Dampfbremse
- winddichte Konfektionssperre
- Freibewitterung: 4 Wochen
- UV-Beständigkeit: max. 3 Monate
- sd-Wert: 3 m
- Oberfläche rutschhemmend
- Rasteraufdruck
- Überlappung mit Dualverklebung

Anwendung:

Systembahn für BACHL Vollflächendämmung auf den Sparren, sowohl als Schalungs- und als Unterdeckbahn (UDB-A) geeignet.

| Breite [mm] | Rolle [lfm] | Rollen/Paket | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-------------|-------------|--------------|-------------|---------------|------------------|
| 1.500 | 50 | 1 | PU00002807 | 4032443463599 | 2,70 |



BACHL PU-Tec Systemschrauben

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- Schachtel mit integrierter Bohrschraublehre
- niedriger Verbrauch ca. 1,5 Stk./m²
- kontinuierliche Lastabtragung
- erhöhte Sicherheit durch Duogewinde

BACHL PU-Tec Systemschrauben für Vollflächendämmung auf den Sparren

| Abmessung [mm] | bis Plattendicke [mm] | Inhalt Stück/Paket | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/Paket |
|----------------|-----------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|
| 8 x 225 | 80 | 50 | HZ00000029 | 4032443187440 | 104,90 |
| 8 x 255 | 100 | 50 | HZ00000030 | 4032443187464 | 122,40 |
| 8 x 275 | 120 | 50 | HZ00000031 | 4032443187488 | 134,00 |
| 8 x 302 | 160 | 50 | HZ00000032 | 4032443187501 | 161,20 |
| 8 x 335 | 180 | 50 | HZ00000033 | 4032443187525 | 182,60 |
| 8 x 365 | 200 | 50 | HZ00000035 | 4032443191720 | 207,85 |
| 8 x 397 | 240 | 50 | HZ00000027 | 4032443187402 | 225,40 |

BACHL PU-Tec Systemschrauben für Vollflächendämmung auf den Sparren, für die Befestigung von BACHL **tecta**-PUR® DS

| Abmessung [mm] | bis Plattendicke [mm] | Inhalt Stück/Paket | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/Paket |
|----------------|-----------------------|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| 8 x 165 | 50 | 50 | HZ00000028 | 4032443187426 | 95,40 |

ZUBEHÖR STEILDACH | PUR/PIR



Nageldichtstreifen

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- selbstklebend, zur Abdichtung der Schraubendurchdringung unter der Konterlatte

| Breite [mm] | Rolle [lfm] | Rollen [Paket] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|-------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| 60 | 15 | 5 | HZ00000007 | 4032443076485 | 1,20 |



BACHL tecta-System First-/Kehlband

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- selbstklebend, zur Verklebung aller Anschlüsse und an First, Grat und Kehle
- für alle BACHL Steildachelemente mit oberseitiger diffusionsoffener Unterdeckbahn

| Breite [mm] | Rolle [lfm] | Rollen [Paket] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|-------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| 300 | 20 | 1 | PU00002794 | 4032443459448 | 4,45 |



Bitumendichtungsband

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- selbstklebend, zur Verklebung aller Anschlüsse und an First, Grat und Kehle
- besonders geeignet für BACHL tecta-PUR® Polymer

| Dicke [mm] | Breite [mm] | Rolle [lfm] | Rollen [Paket] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|------------|-------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| 3 | 330 | 15 | 1 | HZ00000006 | 4032443076478 | 3,70 |



PE - Dampfsperrbahn

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- ergibt vollflächig unter der Dämmung angebracht die ideale Dampfbremse und Luftdichtheitsschicht
- für gedämmte Steildächer mit und ohne Belüftung geeignet
- diffusionsäquivalente Luftschichtdicke nach DIN 52615 ($S_d > 100$ m) nach EN 13984, Klasse E

| Stärke μ | Breite [mm] | Länge [m] | Rolle [m ²] | Rollen/ Palette | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|--------------|-------------|-----------|-------------------------|-----------------|-------------|---------------|------------------|
| 250 | 2.000 | 50 | 100 | 52 | VO00001935 | 4032443103754 | 1,28 |
| 250 | 4.000 | 25 | 100 | 52 | VO00001940 | 4032443103853 | 1,28 |

FLACHDACH | PUR/PIR



PUR/PIR Dämmplatten ALU - Großformat mit Stufenfalz

Produktgruppe: 5

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 2.400 x 1.240 mm
- Deckfläche: 2.385 x 1.225 mm
- beidseitig diffusionsdichte Alufolie
- umlaufender Stufenfalz

Anwendung:

Flachdachdämmung unter der Dachabdichtung, beidseitig Alu, bester Dämmwert

PUR/PIR Dämmplatten ALU WLS 023 DAA dh

| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | Stück | m ² | | | |
| | 80 | 3,478 | 34 | 101,18 | PU00002625 | 4032443403823 | 18,55 |
| | 100 | 4,348 | 27 | 80,35 | PU00002627 | 4032443403847 | 22,45 |
| ✓ | 120 | 5,217 | 23 | 68,45 | PU00002629 | 4032443403861 | 26,50 |
| ✓ | 140 | 6,087 | 19 | 56,54 | PU00002631 | 4032443403885 | 30,75 |
| | 160 | 6,957 | 17 | 50,59 | PU00002632 | 4032443403892 | 35,25 |
| | 180 | 7,826 | 15 | 44,64 | PU00002634 | 4032443403915 | 39,60 |
| | 200 | 8,696 | 14 | 41,66 | PU00002636 | 4032443403939 | 43,95 |
| | 220 | 9,565 | 12 | 35,71 | PU00002637 | 4032443403946 | 47,85 |
| | 240 | 10,435 | 11 | 32,74 | PU00002638 | 4032443403953 | 52,60 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.



PUR/PIR Dämmplatten ALU - Kleinformat mit Stufenfalz

Produktgruppe: 5

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.250 x 625 mm
- Deckfläche: 1.225 x 600 mm
- beidseitig diffusionsdichte Alufolie
- umlaufender Stufenfalz

Anwendung:

Flachdachdämmung unter der Dachabdichtung, beidseitig Alu, bester Dämmwert

PUR/PIR Dämmplatten ALU WLS 023 DAA dh/DEO/WI/DI/WAB

| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | | | |
| ✓ | 80 | 3,478 | 12 | 3,91 | PU00001949 | 4032443042756 | 19,05 |
| ✓ | 100 | 4,348 | 12 | 3,13 | PU00001963 | 4032443043166 | 22,95 |
| ✓ | 120 | 5,217 | 14 | 2,34 | PU00001973 | 4032443043852 | 26,95 |
| ✓ | 140 | 6,087 | 12 | 2,34 | PU00001493 | 4032443066288 | 31,20 |
| | 160 | 6,957 | 10 | 2,34 | PU00001421 | 4032443116884 | 35,70 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



PUR/PIR Dämmplatten MV - Kleinformat mit Stufenfalz

Produktgruppe: 5

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.250 x 625 mm
- Deckfläche: 1.225 x 600 mm
- beidseitig Mineralvlies
- umlaufender Stufenfalz

Anwendung:

Flachdachdämmung unter der Dachabdichtung, beidseitig Mineralvlies

PUR/PIR Dämmplatten MV DAA dh

| WLS | Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m² K/W] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m² |
|-----|-----------|------------|-------------------------------|----------------|----------|-------------|---------------|--------------|
| | | | | Pakete | m²/Paket | | | |
| 028 | | 40 | 1,429 | 12 | 7,81 | PU00001953 | 4032443042879 | 11,05 |
| | | 50 | 1,786 | 12 | 6,25 | PU00001954 | 4032443042886 | 12,85 |
| | ✓ | 60 | 2,143 | 12 | 5,47 | PU00001955 | 4032443042893 | 15,55 |
| 027 | ✓ | 80 | 2,963 | 12 | 3,91 | PU00001619 | 4032443040653 | 18,55 |
| | ✓ | 100 | 3,704 | 12 | 3,13 | PU00001620 | 4032443040660 | 22,50 |
| 026 | ✓ | 120 | 4,615 | 14 | 2,34 | PU00001621 | 4032443040677 | 26,50 |
| | ✓ | 140 | 5,385 | 12 | 2,34 | PU00001622 | 4032443040684 | 30,75 |
| | ✓ | 160 | 6,154 | 10 | 2,34 | PU00001623 | 4032443040707 | 35,25 |
| | | 180 | 6,923 | 14 | 1,56 | PU00001869 | 4032443021843 | 39,60 |
| | | 200 | 7,692 | 12 | 1,56 | PU00001932 | 4032443045856 | 43,95 |
| | | 220 | 8,462 | 12 | 1,56 | PU00001495 | 4032443064628 | 47,85 |
| | | 240 | 9,231 | 10 | 1,56 | PU00001442 | 4032443113876 | 52,60 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß
²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

FLACHDACH | PUR/PIR



PUR/PIR Dämmplatten MV - Kleinformate ohne Stufenfalz

Produktgruppe: 5

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.250 x 625 mm
- beidseitig Mineralvlies
- glatte Kante

Anwendung:

Flachdachdämmung unter der Dachabdichtung, beidseitig Mineralvlies

PUR/PIR Dämmplatten MV DAA dh/WI/DI/WAB/DEO Dicken: 20 mm - 100 mm; MV DAA dh Dicken: 120 - 240 mm

| WLS | Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | | | |
| 028 | ✓ | 20 | 0,714 | 12 | 15,63 | PU00002658 | 4032443427898 | 7,70 |
| | ✓ | 30 | 1,071 | 12 | 10,94 | PU00002659 | 4032443427904 | 8,90 |
| | ✓ | 40 | 1,429 | 12 | 7,81 | PU00001616 | 4032443040622 | 10,60 |
| | ✓ | 50 | 1,786 | 12 | 6,25 | PU00001617 | 4032443040639 | 12,40 |
| | ✓ | 60 | 2,143 | 12 | 5,47 | PU00001618 | 4032443040646 | 15,10 |
| 027 | ✓ | 80 | 2,963 | 12 | 3,91 | PU00001956 | 4032443042985 | 18,10 |
| | ✓ | 100 | 3,704 | 12 | 3,13 | PU00001957 | 4032443042992 | 22,00 |
| 026 | | 120 | 4,615 | 14 | 2,34 | PU00001958 | 4032443042978 | 26,00 |
| | | 140 | 5,385 | 12 | 2,34 | PU00001966 | 4032443043265 | 30,25 |
| | | 160 | 6,154 | 10 | 2,34 | PU00002160 | 4032443288604 | 34,75 |
| | | 180 | 6,923 | 14 | 1,56 | PU00001354 | 4032443155012 | 39,15 |
| | | 200 | 7,692 | 12 | 1,56 | PU00001443 | 4032443111889 | 43,45 |
| | | 220 | 8,462 | 12 | 1,56 | PU00002161 | 4032443288635 | 47,35 |
| | | 240 | 9,231 | 10 | 1,56 | PU00001441 | 4032443114040 | 52,10 |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten bei nicht lagerführender Ware.

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

FLACHDACH | PUR/PIR



BACHL vario PUR

Produktgruppe: 5

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.250 x 625 mm
- beidseitig Mineralvlies
- beidseitig geschlitzt

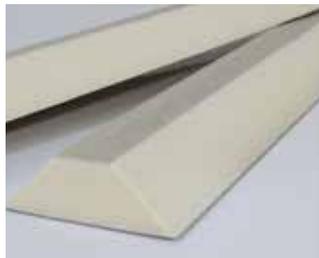
Anwendung:

Variable Dämmung für gebogene Unterkonstruktionen. Radius auf Anfrage.

BACHL vario PUR DAA dh

| WLS | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----|------------|-------------------------------------------|-------------|----------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | Stück | m ² | | | |
| 028 | 60 | 2,143 | 7 | 5,47 | PU00001978 | 4032443044262 | 23,55 |
| 027 | 80 | 2,963 | 5 | 3,91 | PU00001985 | 4032443045160 | 31,35 |

Bei stärkeren Dicken ist eine doppelte Verlegung möglich!
 ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten! Keine Lagerware.



PUR - Keile

Produktgruppe: 5

Anwendung:

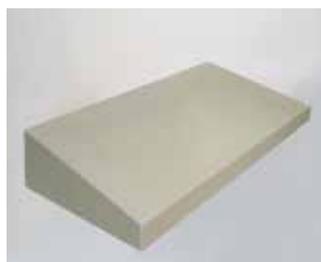
Randausbildung von Flachdächern

| Abmessung [mm] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/lfm |
|-------------------|-------------|--------|-------------|---------------|-------------|
| | Stück | lfm | | | |
| 1.250 x 50 x 50 | 80 | 100,00 | PU00001735 | 4032443098616 | 1,80 |
| 1.250 x 80 x 80 | 40 | 50,00 | PU00001737 | 4032443098630 | 2,50 |
| 1.250 x 100 x 100 | 25 | 31,25 | PU00001738 | 4032443098647 | 3,50 |

Abgabe nur in vollen Säcken.

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß
²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

FLACHDACH | PUR/PIR



PUR/PIR Gefälle - Dämmplatten

Produktgruppe: 5

Produkteigenschaften:

- individuell geplant nach Gefälleplan

Anwendung:

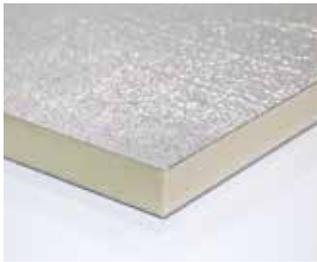
Flachdachdämmung unter der Dachabdichtung, keilförmig für sichere Wasserableitung.

| Typ/Format mm | Beschaffenheit | Kanten- ausbildung | Gefälle | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ³ |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------|-------------|---------------|------------------|
| PUR/PIR Gefälle- Dämmplatten WLS 026 - 028 DAA dh 1.225 x 600 | beidseitig Mineralvlies | stumpf | 1,67% | PU00001426 | 4032443076751 | auf Anfrage |
| PUR/PIR Gefälle- Dämmplatten WLS 026 - 028 DAA dh 1.225 x 600 | ohne Deckschicht | stumpf | ≥ 2,00 % | PU00001743 | 4032443039893 | |
| PUR/PIR Grat- und Kehlplatte | ohne Deckschicht | | | PU00002783 | 4032443454047 | |

ACHTUNG: verlängerte Lieferzeiten! Keine Lagerware.

Gefälleplanerstellung

| | |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Gefälleplanerstellung bei Auftragserteilung | im Preis enthalten |
| Eine Änderung je Dachzeichnung vor Planfreigabe | Kostenlos |
| Jede weitere Änderung | 30,00 € pauschal |
| Änderung nach Planfreigabe (sofern noch möglich) | 50,00 € pauschal |
| Gefälleplan ohne Lieferauftrag oder Stornierung | 100,00 € pauschal |



PUR/PIR Dämmplatten ALU

Produktgruppe: 6

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 625 mm
- beidseitig diffusionsdichte Alufolie
- glatte Kante

Anwendung:

Mehrzweckdämmplatte - bester Dämmwert

PUR/PIR Dämmplatten ALU WLS 023 DEO dh/WI/DI/WAB/DAA

| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | | | |
| ✓ | 20 | 0,870 | 12 | 15,63 | PU00001576 | 4032443040004 | 8,20 |
| ✓ | 25 | 1,087 | 12 | 12,50 | PU00001577 | 4032443040011 | 9,00 |
| ✓ | 30 | 1,304 | 12 | 10,94 | PU00001578 | 4032443040028 | 9,40 |
| ✓ | 40 | 1,739 | 12 | 7,81 | PU00001580 | 4032443040035 | 11,05 |
| ✓ | 50 | 2,174 | 12 | 6,25 | PU00001582 | 4032443040042 | 12,85 |
| ✓ | 60 | 2,609 | 12 | 5,47 | PU00001583 | 4032443040059 | 15,55 |
| ✓ | 70 | 3,043 | 12 | 4,68 | PU00001584 | 4032443040066 | 17,00 |
| ✓ | 80 | 3,478 | 12 | 3,91 | PU00001585 | 4032443040073 | 18,55 |
| ✓ | 100 | 4,348 | 12 | 3,13 | PU00001809 | 4032443040127 | 22,45 |
| ✓ | 120 | 5,217 | 14 | 2,34 | PU00001806 | 4032443040110 | 26,50 |



PUR/PIR Dämmplatten ML

Produktgruppe: 6

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 625 mm
- beidseitig Mehrlagenfolie
- glatte Kante

Anwendung:

Mehrzweckdämmplatte - bester Dämmwert

PUR/PIR Dämmplatten ML WLS 023 DEO dh/WI/DI/WAB

| Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paletteninhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | | | |
| ✓ | 20 | 0,870 | 12 | 15,63 | PU00001914 | 4032443036830 | 7,95 |
| ✓ | 30 | 1,304 | 12 | 10,94 | PU00001915 | 4032443036847 | 9,15 |
| ✓ | 40 | 1,739 | 12 | 7,81 | PU00001916 | 4032443036854 | 10,80 |
| ✓ | 50 | 2,174 | 12 | 6,25 | PU00001917 | 4032443036861 | 12,60 |
| ✓ | 60 | 2,609 | 12 | 5,47 | PU00001913 | 4032443036878 | 15,30 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand

KELLERDECKE U. INNENAUSBAU | PUR/PIR



PUR Decken - Dämmelemente MV

Produktgruppe: 7

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.250 x 625 mm
- Deckfläche: 1.220 x 595 mm
- beidseitig Mineralvlies
- umlaufende Nut- und Federverbindung
- gefaste Kante auf der Unterseite

Anwendung:

Deckendämmung für Kellerdecken

PUR Decken - Dämmelemente MV

| WLS | Lagerware | Dicke [mm] | R-Wert ²⁾ [m ² K/W] | Paketinhalt | | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----|-----------|------------|-------------------------------------------|-------------|----------------|-------------|---------------|------------------|
| | | | | Stück | m ² | | | |
| 028 | ✓ | 50 | 1,786 | 8 | 6,25 | PU00001933 | 4032443041704 | 19,05 |
| | ✓ | 60 | 2,143 | 7 | 5,47 | PU00001934 | 4032443041711 | 23,65 |
| 027 | ✓ | 80 | 2,963 | 5 | 3,91 | PU00001936 | 4032443047287 | 29,40 |
| | ✓ | 100 | 3,704 | 4 | 3,13 | PU00001937 | 4032443041735 | 34,90 |
| 026 | ✓ | 120 | 4,615 | 3 | 2,34 | PU00001938 | 4032443041742 | 40,65 |

leichte Farbabweichungen und produktionsseitige Farbrückstände sind nicht ausgeschlossen und stellen keinen Mangel dar!
PUR Decken - Dämmelemente können mit handelsüblicher Innenwandfarbe individuell und unkompliziert gestaltet werden.

Zubehör PUR Decken - Dämmelemente MV

Produktgruppe: 3

| BACHL -Deckenbefestigungs-system | Paketinhalt | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/Paket |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|
| 1 Paket (Reichweite ca. 20 m ²) | 60 Stück Befestigungsklammern 12 Stück Randbefestigungsklammern | HZ00000021 | 4032443157146 | 34,15 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ R-Wert = Wärmedurchlasswiderstand



XPS - SICHERE WÄRMEDÄMMUNG BEI HÖCHSTEN ANFORDERUNGEN

Extrudierter Polystyrol-Hartschaumstoff, abgekürzt XPS, besitzt exzellente Eigenschaften und ist aus Sicht zeitgemäßer Bauweise nicht mehr wegzudenken.

Durch Extrusion wird Polystyrolgranulat aufgeschmolzen, wobei durch anschließender Zugabe von Treibmitteln ein homogener und geschlossenzelliger Schaumstoff entsteht, der dem daraus produzierten Werkstoff XPS seine unvergleichlichen Eigenschaften verleiht: hohe Druckfestigkeit bei trotzdem ausreichender Elastizität, Feuchtigkeitsunempfindlichkeit, optimale Wärmedämmung und Verrottungsbeständigkeit.

In vielen Bereichen hat sich XPS als Baustoff bereits jahrzehntelang bewährt und ist für bestimmte Anwendungen wie Perimeterdämmung oder Umkehrdach (nicht begrünt oder befahrbar) bereits genormt, wodurch eine bauaufsichtliche Zulassung für diese Bereiche entfällt.

Gerade im Anwendungsbereich Perimeterdämmung bietet XPS aufgrund seiner Eigenschaften besondere Vorteile.

Eine konstante Wärmedämmung ist sowohl bei normaler Bodenfeuchte bis hin zu drückendem Wassereinfluß gegeben. Die hohe Druckfestigkeit ermöglicht problemlos den Einbau unter lastabtragenden Gründungsplatten ohne Verkehrslast- oder Einbautiefenbeschränkung.

Bachl XPS®, hergestellt in modernen Produktionsanlagen, bietet all die unvergleichlichen Eigenschaften dieses Polystyrolhartschaumes in gleichbleibender Qualität und damit Sicherheit für den Bauherren, für den Baustoffhändler und für alle planenden und ausführenden Gewerke



Bauartgenehmigung

- Gründach
- Grundwasser
- Gründungsplatte

BACHL»XPS®

ALLGEMEINES

Übersicht der technischen und physikalischen Eigenschaften von BACHL XPS®

Anwendungen nach DIN 4108 -10:

XPS 200 C, XPS 200 CG, XPS 300 C, XPS 300 C-SF, XPS 300 C-G

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) |
|------------|--------------------------------------------------------|
| 20 - 160 | 0,035 |

Anwendung unter Gründungsplatten:

Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG) Z-23.33-1832

Zugelassener Typ: XPS 300 C-SF

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) im Einbauzustand | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| | a) bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser | b) bei drückendem Wasser und bei aufstauendem Sickerwasser |
| 60 - 120 | 0,035 | 0,040 |

Anwendung Perimeterdämmung im drückenden Wasser von erdberührten Wänden und Kellerfußböden (statisch nichttragende Bauteile):

Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG) Z-23.33-1832

zugelassene Typen: XPS 300 C-SF

Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit bei Einbauzustand im ständig oder langanhaltend drückenden Wasser

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) |
|------------|--------------------------------------------------------|
| 60 - 120 | 0,040 |

Anwendung im Umkehrdach. Ausführung unter Kies mit Trennlage Liquistopp und mit Begrünung:

Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG) Z-23.31-1833

Zugelassene Typen: XPS 300 C-SF

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) | |
|------------|--------------------------------------------------------|---------------|
| | unter Kies mit Liquistopp | mit Begrünung |
| 60 - 120 | 0,035 | 0,040* |

*Zuschlag auf U-Wert siehe Bauartgenehmigung

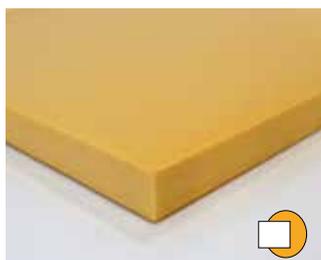
INHALTSVERZEICHNIS BACHL XPS®

| Allgemeines | Seite |
|------------------------------------------|--------------|
| Technische / physikalische Eigenschaften | 62 |
| BACHL XPS | |
| BACHL XPS® 200 C | 64 |
| BACHL XPS® 200 C-G | 64 |
| BACHL XPS® 300 C | 65 |
| BACHL XPS® 300 C-G | 65 |
| BACHL XPS® 300 C-SF | 66 |
| BACHL XPS® 300 C XL-R | 66 |



Bauartgenehmigung
- Gründach
- Grundwasser
- Gründungsplatte

BACHL»XPS®



BACHL XPS® 200 C

Produktgruppe: 8

Produkteigenschaften:

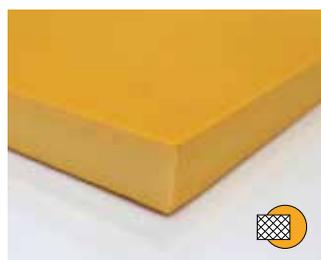
- Elementgröße: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- glatte Kante

Anwendung:

nach DIN 4108-10 für innen und außen.

BACHL XPS® 200 C dm | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 20 | XP00001807 | 4032443390031 | 12 | 15 | 5,50 |



BACHL XPS® 200 C-G

Produktgruppe: 8

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 600 mm
- gewaffelte Oberfläche
- glatte Kante

Anwendung:

nach DIN 4108-10 für innen und außen, einsetzbar im Sockelbereich und als Putzträgerplatte

BACHL XPS® 200 C-G dm | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 20 | XP00001815 | 4032443390116 | 12 | 15 | 5,50 |



BACHL XPS® 300 C

Produktgruppe: 8

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- glatte Kante

Anwendung:

nach DIN 4108-10 für innen und außen, unter Estrich, Industrieböden, Perimeterdämmung

BACHL XPS® 300 C dh | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30 | XP00001808 | 4032443390048 | 12 | 10,50 | 7,65 |
| 40 | XP00001809 | 4032443390055 | 12 | 7,50 | 10,20 |
| 50 | XP00001810 | 4032443390062 | 12 | 6,00 | 12,75 |
| 60 | XP00001811 | 4032443390079 | 12 | 5,25 | 15,30 |
| 80 | XP00001812 | 4032443390086 | 12 | 3,75 | 20,40 |
| 100 | XP00001813 | 4032443390093 | 12 | 3,00 | 25,50 |
| 120 | XP00001814 | 4032443390109 | 10 | 3,00 | 30,60 |



BACHL XPS® 300 C-G

Produktgruppe: 8

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 600 mm
- gewaffelte Oberfläche
- glatte Kante

Anwendung:

nach DIN 4108-10 für innen und außen, einsetzbar im Sockelbereich und als Putzträgerplatte

BACHL XPS® 300 C-G dh | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30 | XP00001816 | 4032443390123 | 12 | 10,50 | 7,65 |
| 40 | XP00001817 | 4032443390130 | 12 | 7,50 | 10,20 |
| 50 | XP00001818 | 4032443390147 | 12 | 6,00 | 12,75 |
| 60 | XP00001819 | 4032443390154 | 12 | 5,25 | 15,30 |
| 80 | XP00001820 | 4032443390161 | 12 | 3,75 | 20,40 |
| 100 | XP00001821 | 4032443390178 | 12 | 3,00 | 25,50 |
| 120 | XP00001822 | 4032443390185 | 10 | 3,00 | 30,60 |



BACHL XPS® 300 C-SF

Produktgruppe: 8

Produkteigenschaften:

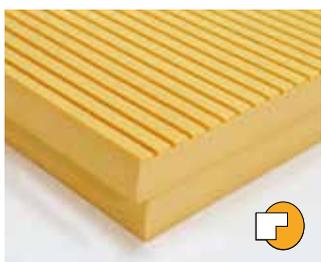
- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- umlaufender Stufenfalz
- Bemessungswert der Druckspannung 140 kPa²⁾
- Dauerdruckfestigkeit gem. EN 1606
Langzeit-Kriechverhalten 120 kPa²⁾

Anwendung:

nach DIN 4108-10 für innen und außen, einsetzbar über und unter der lastabtragenden Bodenplatte²⁾, Industrieböden, Perimeterdämmung, im drückenden Wasser²⁾, Umkehrdach²⁾

BACHL XPS® 300 C-SF dh | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30 | XP00001823 | 4032443390192 | 12 | 10,50 | 7,65 |
| 40 | XP00001824 | 4032443390208 | 12 | 7,50 | 10,20 |
| 50 | XP00001825 | 4032443390215 | 12 | 6,00 | 12,75 |
| 60 | XP00001826 | 4032443390222 | 12 | 5,25 | 15,30 |
| 80 | XP00001827 | 4032443390239 | 12 | 3,75 | 20,40 |
| 100 | XP00001828 | 4032443390246 | 12 | 3,00 | 25,50 |
| 120 | XP00001829 | 4032443390253 | 10 | 3,00 | 30,60 |
| 140 | XP00001474 | 4032443065793 | 12 | 2,25 | 37,80 |
| 160 | XP00001473 | 4032443065823 | 10 | 2,25 | 44,00 |



BACHL XPS® 300 C-XL-R

Produktgruppe: 8

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 2.870 x 615 mm
- Deckfläche: 2.870 x 600 mm
- glatte Oberfläche, einseitige Rillung
- längsseitig: Stufenfalz; stirnseitig: gerade Kante
- Bemessungswert der Druckspannung 140 kPa
- Dauerdruckfestigkeit gem. EN 1606
Langzeit-Kriechverhalten 120 kPa

Anwendung:

geschoßhohe Wärmedämmung im XL Format 2.870 x 600 mm als wärmedämmende Schalung bei der Ort betonbauweise einer Kellerwand als Perimeterdämmung nach DIN 4108-10

BACHL XPS® 300 C XL-R | Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ ²⁾ | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300 \text{ kPa}$

| Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 80 | XP00002191 | 4032443456775 | 12 | 8,61 | 22,40 |
| 100 | XP00002192 | 4032443456782 | 12 | 6,89 | 28,00 |
| 120 | XP00002189 | 4032443456751 | 14 | 5,17 | 33,60 |
| 140 | XP00002190 | 4032443456768 | 12 | 5,17 | 41,30 |

¹⁾ Elementgröße = Berechnungsmaß

²⁾ nur für Dicken 60 - 120 mm

Mindestlieferungsmenge: 20 m³ Mindermengenzuschlag: 10 - 20 m³ pauschal 100,00 €



STYRODUR® – SEIT 50 JAHREN DER BEWÄHRTE DÄMMSTOFF DER ZUKUNFT

Styrodur® zeichnet sich durch 50 Jahre Zuverlässigkeit im XPS-Markt und im Baueinsatz aus. Das Resultat jahrzehntelanger Entwicklungsarbeit ist überzeugend: Wie Qualitätstests in der Realität beweisen, überdauert die Gebäudedämmung aus Styrodur inzwischen schon Generationen.

UMWELTVORTEILE:

CO₂-Herstellungsverfahren mit Luft als Zellgas, Reduzierung der Kohlendioxid-Emissionen (CO₂) durch die hervorragende Dämmleistung.

BAUPHYSIKALISCHE VORTEILE:

Hervorragende Dämmeigenschaften, hohe Druckfestigkeit, geringe Wasseraufnahme, alterungs- und verrottungsbeständig, Erfüllung aller bauphysikalischen und baukonstruktiven Anforderungen in den unterschiedlichen klimatischen Verhältnissen Europas.

Verarbeitungsvorteile: Niedriges Eigengewicht, einfache und praxisgerechte Verarbeitung mit Werkzeugen zur Holzbearbeitung, bei jeder Witterung verlegbar, kein gesundheitsgefährdender Staub beim mechanischen Bearbeiten, umfassendes Produktsortiment, vielfältigste Einsatzmöglichkeiten.

WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE:

Starke Markenpräsenz, schnelle Verfügbarkeit und verlässliche Partnerschaften dank europaweiter Logistik mit professionellem Kundenservice über Distributoren vor Ort wie Bachl Kunststoffverarbeitung, Reduzierung der Energiekosten für Heizung und Kühlung, schnelle Amortisation der Dämm-Investition bei steigenden Energiekosten, erhöht die Lebensdauer und steigert den Wert des Gebäudes.

QUALITÄT- UND SICHERHEITSVORTEILE:

Technologie „Made in Germany“, die meisten bauaufsichtlichen Zulassungen im Markt, bewährt seit 1964, schützt die Baukonstruktion vor äußeren Einflüssen wie Wärme, Kälte und Feuchtigkeit, umfassende Produktionskontrolle und Güteüberwachung, dokumentiert durch CE-Kennzeichnung und Ü-Zeichen, Langlebigkeit: Bei sachgemäßem Einbau übersteht Styrodur die Nutzungsdauer der Baukonstruktion.

 Sicher. Stark.
Styrodur®

ALLGEMEINES

Übersicht der technischen und physikalischen Eigenschaften von Styrodur®

Anwendungen nach DIN 4108 -10:

Anwendungsdokument: Z-23.15-2031 // ETA-17/0913 u. 19/0120
 Zugelassene Typen: 3000 CS/SQ, 2800 C, 3035 CS, 4000 CS/SQ, 5000 CS/SQ

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) | | | |
|------------|--------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|
| | 3000 CS/SQ | 2800 C | 3035 CS | 4000 u. 5000 CS/SQ |
| 20 | - | 0,034 | - | - |
| 30 - 40 | 0,034 | 0,034 | - | - |
| 50 | 0,034 | 0,035 | - | - |
| 60 | 0,034 | 0,035 | 0,035 | 0,036 |
| 80 - 100 | 0,034 | 0,036 | 0,036 | 0,036 |
| 120 | 0,034 | 0,037 | 0,037 | 0,036 |
| 140 | 0,034 | 0,037 | 0,037 | 0,036 |
| 160 | 0,034 | 0,037 | 0,037 | 0,036 |
| 180 | 0,034 | - | - | - |
| 200 | 0,034 | - | - | 0,036 |
| 240 | 0,034 | - | - | 0,036 |

Anwendung unter lastabtragenden Gründungsplatten:

Anwendungsdokument: Z-23.34-1325
 Zugelassene Typen: 3035 CS, 4000 CS und 5000 CS
 Eintauchtiefe: 3035 CS bis 3,5 m und 4000/5000 CS bis 7 m

Anwendungsdokument: Z-23.34-2089 u. 2114
 Zugelassene Typen: 3000 CS (Dicken 60 - 120 mm)
 3000 SQ (Dicken 160 - 240 mm)
 Eintauchtiefe: bis 3,5 m

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) im Einbauzustand | | | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| | a) bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser | b) bei drückendem Wasser und bei aufstauendem Sickerwasser | a) bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser | b) bei drückendem Wasser und bei aufstauendem Sickerwasser |
| 60 | 0,035 | 0,037 | 0,034 | 0,039 |
| 80 | 0,036 | 0,038 | 0,034 | 0,039 |
| 100 | 0,038 | 0,040 | 0,034 | 0,039 |
| 120 - 200 | 0,039 | 0,041 | 0,034 | 0,039 |

Anwendung Perimeterdämmung von erdberührten Wänden und Kellerfußböden (statisch nichttragende Bauteile):

Anwendungsdokument: Z-23.5-223
 zugelassene Typen: 3035 CS, 4000 CS und 5000 CS
 Eintauchtiefe im Grundwasser: 3035 CS bis 3,5 m und 4000/5000 CS bis 7 m

Anwendungsdokument: Z-23.34-2089 u. 2114
 Zugelassene Typen: 3000 CS (Dicken 60 - 120 mm)
 3000 SQ (Dicken 160 - 240 mm)
 4000/5000 CS*) (Dicken 160, 200, 240 mm)
 Eintauchtiefe: bis 3,5 m

| Dicke [mm] | Wandbereich | unter Kellerfußböden | Verlegung im drückendem Wasser und aufstauendem Sickerwasser | | Dicke [mm] | Verlegung im drückendem Wasser und aufstauendem Sickerwasser |
|------------|-------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| | | | einlagig | mehrlagig ²⁾ | | |
| 60 | 0,040 | 0,035 | 0,038 | 0,040 | 60 - 240 | einlagig |
| 80 | 0,041 | 0,036 | 0,039 | 0,041 | | |
| 100 | 0,043 | 0,038 | 0,041 | 0,043 | | |
| 120 - 240 | 0,044 | 0,039 | 0,042 | 0,044 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | *) 0,041 |

Umkehrdachkonstruktion:

Anwendungsdokument: Z-23.4-222
 Zugelassene Typen: 3035 CS, 4000 CS und 5000 CS

Anwendungsdokument: Z-23.34-2079 u. 2083
 Zugelassene Typen: 3000 CS/SQ

| Dicke [mm] | begrünt | befahren | mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage | | Dicke [mm] | begrünt | mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage |
|------------|---------|----------|-------------------------------------------------|-----------|------------|---------|-------------------------------------------------|
| | | | einlagig | zweilagig | | | |
| 40 - 50 | 0,036 | 0,036 | 0,034 | - | 60 - 240 | 0,039 | 0,034 |
| 60 | 0,037 | 0,037 | 0,035 | - | | | |
| 80 | 0,038 | 0,038 | 0,036 | - | | | |
| 100 | 0,040 | 0,040 | 0,038 | 0,041 | | | |
| 120 - 200 | 0,041 | 0,041 | 0,039 | 0,042 | | | |

INHALTSVERZEICHNIS STYRODUR®

| Allgemeines | Seite |
|------------------------------------------|--------------|
| Technische / physikalische Eigenschaften | 68 |
| Styrodur® | |
| Styrodur® 2800 C | 70 |
| Styrodur® 3000 CS/SQ | 71 |
| Styrodur® 3035 CS | 72 |
| Styrodur® 4000 CS/SQ | 73 |
| Styrodur® 5000 CS/SQ | 74 |
| Styrodur® Hybrid S | 75 |
| BACHL Liqui-Stopp LS | 75 |
| Styrodur® Cover Bauplatte | 76 |



Styrodur® 2800 C

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.250 x 600 mm
- gewaffelte Oberfläche
- glatte Kante

Anwendung:

Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte nach DIN EN 13164 mit beidseitig stukturiertes Oberfläche und glatten Kanten für Anwendungen nach DIN 4108-10 z.B. im Verbund mit Beton, Putz und anderen Deckschichten.

Styrodur® 2800 C dm | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 200$ kPa

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 20 | 0,034 | XP00009341 | 4014439009356 | 12 | 15,00 | 5,60 |
| 30 | 0,034 | XP00009342 | 4014439006362 | 12 | 10,50 | 7,80 |
| 40 | 0,034 | XP00009343 | 4014439006300 | 12 | 7,50 | 10,40 |
| 50 | 0,035 | XP00009344 | 4014439006317 | 12 | 6,00 | 13,00 |
| 60 | 0,035 | XP00009345 | 4014439006324 | 12 | 5,25 | 15,60 |

Styrodur® 2800 C dm | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300$ kPa

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 80 | 0,036 | XP00009346 | 4014439006331 | 12 | 3,75 | 20,80 |
| 100 | 0,036 | XP00009347 | 4014439006010 | 12 | 3,00 | 26,00 |
| 120 | 0,037 | XP00009348 | 4014439006348 | 10 | 3,00 | 31,20 |
| 140 | 0,037 | XP00009349 | 4014439006355 | 12 | 2,25 | 38,50 |
| 160 | 0,037 | XP00009350 | 4014439005983 | 10 | 2,25 | 44,80 |



Styrodur® 3000 CS/SQ

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- Bemessungswert der Druckspannung
185 kPa bei Dicken 60 - 120 mm
185 kPa bei Dicken 160 - 240 mm
- umlaufender Stufenfalz
- Dauerdruckfestigkeit gem. DIN EN 1606
- Langzeit-Kriechverhalten 130 kPa
- Eintauchtiefe max. 3,5 Meter im Grundwasser

Anwendung:

Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte mit hoher Druckfestigkeit, glatter Oberfläche und Stufenfalz nach DIN EN 13164 für vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen für alle Perimeteranwendungen. (siehe jeweilige Zulassung / Bauartgenehmigung)

Styrodur® 3000 CS dh | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300$ kPa

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ²⁾ [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 30 ³⁾ | 0,034 | XP00009377 | 4014439009035 | 12 | 10,50 | 7,80 |
| 40 ³⁾ | 0,034 | XP00009378 | 4014439009059 | 12 | 7,50 | 10,40 |
| 50 ³⁾ | 0,034 | XP00009379 | 4014439009066 | 12 | 6,00 | 13,00 |
| 60 ³⁾ | 0,034 | XP00009380 | 4014439009073 | 12 | 5,25 | 15,60 |
| 80 ³⁾ | 0,034 | XP00009381 | 4014439009080 | 12 | 3,75 | 20,80 |
| 100 ³⁾ | 0,034 | XP00009382 | 4014439009097 | 12 | 3,00 | 26,00 |
| 120 ³⁾ | 0,034 | XP00009383 | 4014439009042 | 10 | 3,00 | 31,20 |
| 140 ³⁾ | 0,034 | XP00009384 | 4014439009103 | 12 | 2,25 | 36,40 |
| 160 ⁴⁾ | 0,034 | XP00009513 | 4014439011564 | 10 | 2,25 | 44,80 |
| 180 ⁴⁾ | 0,034 | XP00009514 | 4014439012035 | 14 | 1,50 | 52,20 |
| 200 ⁴⁾ | 0,034 | XP00009515 | 4014439012028 | 12 | 1,50 | 58,00 |
| 240 ⁴⁾ | 0,034 | XP00009516 | 4014439012042 | 10 | 1,50 | 69,60 |

Einheitlicher λ_D Wert über alle Plattenstärken Bemessungswert für DIN 4108 Anwendungen 0,034 [W/(mK)]

Link zur Abfrage der Erdbebenzone: www.styrodur.de



¹⁾ Elementgröße = Bemessungsmaß / Mindestlieferungsmenge: 20 m³ / Mindermengenzuschlag: 10 - 20 m³ pauschal 100,00 €

²⁾ Anwendung gemäß DIN 4108

³⁾ Dicken 30 - 140 mm = CS

⁴⁾ Dicken 160 - 240 mm = SQ



Styrodur® 3035 CS

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- umlaufender Stufenfalz
- Bemessungswert der Druckspannung
 - 185 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (einlagig)
 - 170 kPa bei Dicke 140 - 160 mm (einlagig)
 - 170 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (mehrlagig)
- Dauerdruckfestigkeit gem. DIN EN 1606
- Langzeit-Kriechverhalten 130 kPa
- Eintauchtiefe max. 3,5 Meter im Grundwasser
- mehrlagige Verlegung möglich

Anwendung:

Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte mit hoher Druckfestigkeit, glatter Oberfläche und Stufenfalz nach DIN EN 13164 für vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen für alle Perimeteranwendungen.

Styrodur® 3035 CS dh | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300$ kPa

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ²⁾ [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|------------|--------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 60 | 0,035 | XP00009359 | 4014439006119 | 12 | 5,25 | 15,60 |
| 80 | 0,036 | XP00009360 | 4014439006133 | 12 | 3,75 | 20,80 |
| 100 | 0,036 | XP00009361 | 4014439006027 | 12 | 3,00 | 26,00 |
| 120 | 0,037 | XP00009362 | 4014439006034 | 10 | 3,00 | 31,20 |
| 140 | 0,037 | XP00009363 | 4014439006041 | 12 | 2,25 | 38,50 |
| 160 | 0,037 | XP00009364 | 4014439006058 | 10 | 2,25 | 44,80 |

¹⁾ Elementgröße = Bemessungsmaß / Mindestlieferungsmenge: 20 m³ / Mindermengenzuschlag: 10 - 20 m³ pauschal 100,00 €

²⁾ Anwendung gemäß DIN 4108



Styrodur® 4000 CS/SQ

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- umlaufender Stufenfalz
- Bemessungswert der Druckspannung
 - 255 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (einlagig)
 - 230 kPa bei Dicke 140 - 160 mm (einlagig)
 - 230 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (mehrlagig)
- Dauerdruckfestigkeit gem. DIN EN 1606
- Langzeit-Kriechverhalten 180 kPa
- Eintauchtiefe max. 7,0 Meter im Grundwasser
- mehrlagige Verlegung möglich

Anwendung:

Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte mit sehr hoher Druckfestigkeit, glatter Oberfläche und Stufenfalz nach DIN EN 13164 für vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen für alle Perimeteranwendungen.

Styrodur® 4000 CS ds | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 500$ kPa

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ²⁾ [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 60 ³⁾ | 0,036 | XP00009367 | 4014439006287 | 12 | 5,25 | 17,40 |
| 80 ³⁾ | 0,036 | XP00009368 | 4014439006294 | 12 | 3,75 | 23,20 |
| 100 ³⁾ | 0,036 | XP00009369 | 4014439006218 | 12 | 3,00 | 29,00 |
| 120 ³⁾ | 0,036 | XP00009370 | 4014439006225 | 10 | 3,00 | 34,80 |
| 140 ³⁾ | 0,036 | XP00009371 | 4014439006232 | 12 | 2,25 | 40,60 |
| 160 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009372 | 4014439012059 | 10 | 2,25 | 51,20 |
| 200 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009389 | 4014439012066 | 12 | 1,50 | 64,00 |
| 240 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009390 | 4014439012073 | 10 | 1,50 | 81,60 |

¹⁾ Elementgröße = Bemessungsmaß / Mindestlieferungsmenge: 20 m³ / Mindermengenzuschlag: 10 - 20 m³ pauschal 100,00 €

²⁾ Anwendung gemäß DIN 4108

³⁾ Dicken 30 - 160 mm = CS

⁴⁾ Dicken 180 - 240 mm = SQ



Styrodur® 5000 CS/SQ

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- Elementgröße¹⁾: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche: 1.250 x 600 mm
- glatte Oberfläche
- umlaufender Stufenfalz
- Bemessungswert der Druckspannung
355 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (einlagig)
300 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (mehrlagig)
- Dauerdruckfestigkeit gem. DIN EN 1606
Langzeit-Kriechverhalten 250 kPa
- Eintauchtiefe max. 7,0 Meter im Grundwasser
- mehrlagige Verlegung möglich

Anwendung:

Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte mit extrem hoher Druckfestigkeit, glatter Oberfläche und Stufenfalz nach DIN EN 13164 für vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen für alle Perimeteranwendungen.

Styrodur® 5000 CS dx | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 700$ kPa

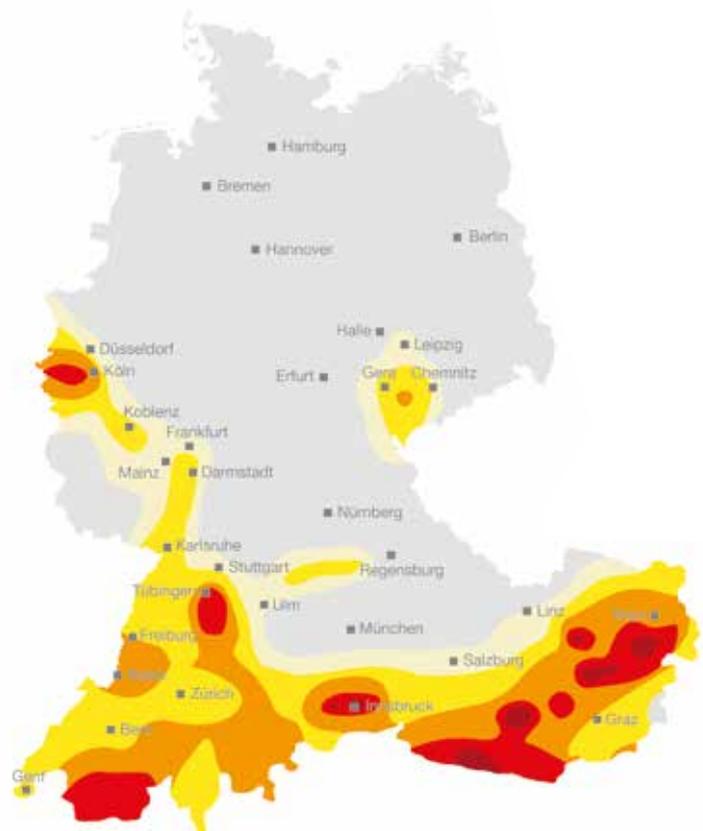
| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ²⁾ [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 60 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009373 | 4014439006195 | 12 | 5,25 | 21,60 |
| 80 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009374 | 4014439006201 | 12 | 3,75 | 28,80 |
| 100 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009375 | 4014439006164 | 12 | 3,00 | 36,00 |
| 120 ⁴⁾ | 0,036 | XP00009376 | 4014439006157 | 10 | 3,00 | 43,20 |
| 160 ³⁾⁵⁾ | 0,036 | XP00009520 | 4014439012080 | 10 | 2,25 | 65,60 |
| 200 ³⁾⁵⁾ | 0,036 | XP00009521 | 4014439012097 | 12 | 1,50 | 84,00 |
| 240 ³⁾⁵⁾ | 0,036 | XP00009522 | 4014439012103 | 10 | 1,50 | 100,80 |

ACHTUNG!

Hinweis für Styrodur® 3035 / 4000 / 5000 CS

Styrodur® hat die Zulassung als Wärmedämmung für die lastabtragende Bodenplatte in erdbebengefährdeten Gebieten. Damit bietet Styrodur® auch in tektonisch aktiven Regionen das Maximum an Planungssicherheit für Statiker, Architekten u. Bauherren.

Erdbebengefährdete Gebiete in Deutschland, Schweiz und Österreich
(vereinfachte Darstellung nach DIN 4149, ÖNORM B 4015 und SIA 261)



¹⁾ Elementgröße = Bemessungsmaß / Mindestliefermenge: 20 m³ / Mindermengenzuschlag: 10 - 20 m³ pauschal 100,00 €

²⁾ Anwendung gemäß DIN 4108

³⁾ Lieferung auf Anfrage

⁴⁾ Dicken 60 - 120 mm = CS

⁵⁾ Dicken 160, 200 und 240 mm - SQ



Styrodur® Hybrid S

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- Elementgröße: 1.265 x 615 mm
- Deckfläche 1.250 x 600 mm
- umlaufender Stufenfalz
- Eintauchtiefe max. 3,5 m im Grundwasser
- Außenseite glatte Oberfläche, Innenseite gerillte Oberfläche

Anwendung:

Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte mit hoher Druckfestigkeit zum direkten anbetonieren in der Schalung an eine wasserundurchlässige Betonwand durch eine allgemeine Bauartgenehmigung (Z-23.33-2098) zugelassen.

Styrodur® Hybrid muss nicht nachträglich mit bituminöser Dichtmasse vollflächig auf die Kelleraußenwand verklebt werden, daher große Einsparung bituminöser Kleber bzw. Dichtmassen. Nur im Grundwasser ist eine Verspachtelung der umlaufenden Plattenränder mit geeigneter bituminöser Dichtmasse erforderlich.

Styrodur® HYBRID S dh | Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300$ kPa

| Dicke [mm] | Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ²⁾ [W/(mK)] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------------|------------------|
| | | | | Pakete | m ² /Paket | |
| 100 ³⁾ | 0,034 | XP00009590 | 4014439011595 | 12 | 3,00 | 26,00 |
| 120 | 0,034 | XP00009591 | 4014439011601 | 10 | 3,00 | 31,20 |
| 140 ³⁾ | 0,034 | XP00009592 | 4014439013841 | 12 | 2,25 | 36,40 |



BACHL Liqui-Stopp LS

Produktgruppe: 3

Produkteigenschaften:

- Rollenbreite/-länge: 3.000 x 50.000 mm
- diffusionsoffen
- sd-Wert: 0,02 m
- für den wirtschaftlichen Umkehrdach-Aufbau (entfällt U-Wert Aufschlag)

Anwendung:

Wasserableitende Trennlage speziell für Umkehrdächer mit Kiesauflage

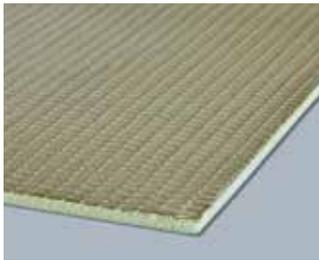
BACHL Liqui-Stopp LS

| Artikel-Nr | EAN-Nr. | m ² /Rolle | €/m ² |
|------------|---------------|-----------------------|------------------|
| HZ00000092 | 4032443319063 | 150 | 2,80 |

¹⁾ Elementgröße = Bemessungsmaß / Mindestliefermenge: 20 m³ / Mindermengenzuschlag: 10 - 20 m³ pauschal 100,00 €

²⁾ Anwendung gemäß DIN 4108

³⁾ Lieferung auf Anfrage



Styrodur® Cover Bauplatte

Produktgruppe: 9

Produkteigenschaften:

- beidseitig gewebeverstärkter Spezialmörtel
- stumpfe Kante

Anwendung:

Innendämmung, sehr vielseitig verwendbar: Wannenverkleidung, Fliesenträger, Leibungsdämmplatte, Rohrverkleidungen, Putzträger, Duschtrennwände, Raumteilelement, Küchenarbeitsplatten, Rollladenkästen

Styrodur® Cover Bauplatte

| Format [mm] | Dicke [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Paletteninhalt | | €/m ² |
|----------------|---------------|-------------|---------------|----------------|----------------|------------------|
| | | | | Stück | m ² | |
| 1.300 x 600 | 4 | XP00009211 | 4032443276663 | 80 | 62,40 | auf Anfrage |
| 1.300 x 600 | 6 | XP00009209 | 4032443276601 | 80 | 62,40 | |
| 1.300 x 600 | 10 | XP00009208 | 4032443276571 | 50 | 39,00 | |
| 2.600 x 600 | 10 | XP00009212 | 4032443276694 | 50 | 78,00 | |
| 2.600 x 600 | 20 | XP00009207 | 4032443276540 | 50 | 78,00 | |
| 2.600 x 600 | 30 | XP00009214 | 4032443276755 | 33 | 51,48 | |
| 2.600 x 600 | 40 | XP00009205 | 4032443276489 | 25 | 39,00 | |
| 2.600 x 600 | 50 | XP00009213 | 4032443276724 | 20 | 31,20 | |



BACHL PERLIT - VIELSEITIGER DÄMMSTOFF NATÜRLICHEN URSPRUNGS

Als Rohstoff für die Herstellung der Perlit-Dämmstoffe dient natürliches, anorganisches Silikatgestein vulkanischen Ursprungs, welches seine hervorragende Expansionsfähigkeit dem hohen Kristallwassergehalt im Gestein verdankt.

Durch eine kurzzeitige Erhitzung des Materials auf Temperaturen von über 1000°C entweicht das gebundene Wasser im Gestein blitzartig. Das Ergebnis dieses Verfahrens ist ein Granulat, welches sein Volumen um das 15 – 20 fache vergrößert. Das so entstandene expandierte Perlit stellt einen ökologischen, hoch funktionalen Dämmstoff dar, welcher ausschließlich das Ergebnis eines physikalischen Verfahrens ist. Durch die innere Aufporung des Materials kann ein absolut umweltverträgliches und aufgrund seines mineralischen Ursprungs nicht brennbares Granulat erzeugt werden.

Anwendung findet Perlit zum Beispiel als Schüttung im Wohnungsbau, hauptsächlich in Decken bzw. Fußböden und als Kerndämmung. Sowohl Bauwirtschaft und Industrie, als auch die Agrarwirtschaft, haben die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten von Perlit erkannt und schätzen in diesem Zusammenhang die weltweit gute Verfügbarkeit und Wiederverwertbarkeit dieses Produkts. Eine Rückführung des Granulats in die Natur ist problemlos möglich und bietet weitere Einsatzmöglichkeiten z.B. als Bodenverbesserung in Gärtnerei, Landwirtschaft und Kompostierung oder als Möglichkeit der Belüftungs- und Feuchtigkeitsregulierung, ebenso wie in der Deponiesanierung.

ALLGEMEINES

Übersicht der technischen und physikalischen Eigenschaften von BACHL Perlit

Lieferprogramm

| | Bezeichnung | Körnung Dicke mm | Ver- wendung | Verpack- ungs-einheit | Pal- etten-in- halt Sack/ Palette | Material-be- darf l/m ² u. cm | Schütt- dichte g/l | Baust- off-klasse | Wärme-leit- fähigkeit W/(mK) | Diffu- sions-wider- stand W/μ | Zusatzstoffe |
|----------------------------------|------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|
| Dach | DS Perlit Dämmschüt- tung | 0 - 6 | Steildach/ OG-Decke | 100 ltr. Sack | 24 | 11 | ca. 90 | A1 | 0,050 | ca. 3 | - |
| Fußboden | ES Perlit Estrichschüt- tung | 0 - 6 | Nass-es- trich/Guss- asphalt- estrich | 100/150/200 ltr. Sack | 24/20/14 | 12 | ca. 90 | A1 | 0,050 | ca. 3 | - |
| | HY Perlit Schüttung | 0 - 6 | Nass-es- trich/Guss- asphalt- estrich | 100 ltr. Sack | 24 | 12 | ca. 90 | A1 | 0,050 | - | Hydro- phobierungs- mittel |
| | BIT Perlit Ausgle- ichs-schüttung | 0 - 6 | Trocken- estrich | 100 ltr. Sack | 24 | 11 | ca. 165 | B2 | 0,060 | - | Bitumen |
| | HAWA Perlit Ausgle- ichs-schüttung | 0 - 6 | Trocken- estrich | 100 ltr. Sack | 24 | 11 | ca. 140 | B2 | 0,060 | - | Wachs |
| | BS Perlit Ausgle- ichs-schüttung | 0 - 6 | Trocken- estrich | 40 ltr. Sack | 21 | 11 | ca. 625 | A1 | - | - | Leichtsplitt |
| | Bachl Planum | 0,2 - 4 | Trocken- ausgleichs- schüttung | 50 ltr. Sack | 30 | 10 | ca. 400 | A1 | 0,09 | - | - |
| | A8 Holzweich- faser- Abdeckplatte | 8 | Abdeck- platte | 1000 x 1200 mm | 250 | - | - | B2 | - | - | - |
| | Wand | HY Perlit Schüttung | 0 - 6 | Kern- dämmung Neubau | 100 ltr. Sack | 24 | 11 | ca. 90 | A1 | 0,050 | - |
| I+K plus Ka- mindämm-Masse | | 0 - 6 | Kamin- dämmung | 80 ltr. Sack | 30 | - | ca. 100 | A1 | - | - | Zement |

INHALTSVERZEICHNIS PERLIT

| Allgemeines | Seite |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Technische / physikalische Eigenschaften | 78 |
| Fußboden | |
| Trockenestrichkonstruktionen | |
| HAWA <i>Perlit</i> Ausgleichsschüttung | 80 |
| BIT <i>Perlit</i> Ausgleichsschüttung | 80 |
| BS <i>Perlit</i> Ausgleichsschüttung | 80 |
| Planum Trocken-Ausgleichsschüttung | 81 |
| Nassestrich- und Gussasphaltkonstruktionen | |
| ES <i>Perlit</i> Estrichschüttung | 81 |
| HY <i>Perlit</i> Schüttung | 82 |
| Abdeckplatte | |
| A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte | 82 |
| Dach | |
| Steildach / Geschossdecke | |
| DS <i>Perlit</i> Dämmschüttung | 82 |
| Wand | |
| Kerndämmung | |
| HY <i>Perlit</i> Schüttung Neubau | 83 |

BACHL PERLIT



Perlit Ausgleichsschüttungen

Produktgruppe: 11

Anwendung: Schüttung unter Trockenestrich-Konstruktionen

HAWA *Perlit* Ausgleichsschüttung hartwachsummantelt

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Material- bedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------------|------------------------------------------------|-------------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001544 | 4032443008615 | 100 | 24 | 2,4 | 14 | 11,0 | 47,36 |



BIT *Perlit* Ausgleichsschüttung bitumenummantelt

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Material- bedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------------|------------------------------------------------|-------------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001543 | 4032443008639 | 100 | 24 | 2,4 | 16,5 | 11,0 | 36,96 |



BS *Perlit* Ausgleichsschüttung besonders schwer

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Material- bedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------------|------------------------------------------------|-------------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001540 | 4032443008653 | 40 | 21 | 0,84 | 25 | 10,5 | 11,50 |

BACHL PERLIT



Planum Trocken-Ausgleichsschüttung

Produktgruppe: 11

Anwendung: Schüttung unter Trockenestrich-Konstruktionen

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Materialbedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------------|----------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001674 | 4032443422671 | 50 | 30 | 1,5 | 20 | 10 | 12,05 |



Perlit Estrichschüttungen

Produktgruppe: 10

Anwendung: Schüttungen für Nassestrich- und Gussasphalt-Konstruktionen

ES Perlit Estrichschüttung staubgebunden

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Materialbedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------------|----------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001537 | 4032443008684 | 100 | 24 | 2,4 | 9 | 12,0 | 21,21 |

ES Perlit Estrichschüttung staubgebunden

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Materialbedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------------|----------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001538 | 4032443008721 | 150 | 20 | 3,0 | 13,5 | 12,0 | 31,08 |

ES Perlit Estrichschüttung 200

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Materialbedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------------|----------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001539 | 4032443008622 | 200 | 14 | 2,8 | 18 | 12,0 | 40,93 |

BACHL PERLIT



Perlit Estrichschüttungen

Produktgruppe: 10

Anwendung: Schüttungen für Nassestrich- und Gussasphalt-Konstruktionen

HY Perlit Schüttung hydrophobiert (auch für Wand-Kerndämmung geeignet)

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Materialbedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------------|----------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001545 | 4032443008554 | 100 | 24 | 2,4 | 9 | 12,0 | 29,00 |

A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte

Produktgruppe: 11

Produkteigenschaften:

- Holzfaserdämmplatte produziert nach DIN EN 13986 und DIN EN 13171
- mit laufender Güteüberwachung. Das verwendete Holz stammt aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern und ist unabhängig zertifiziert gemäß den Richtlinien des Forest Stewardship Council® (FSC® Deutschland).

Anwendung: Abdeckplatte

A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Format [mm] | Dicke [mm] | Paletteninhalt | | Preis/m ² [€] |
|-------------|---------------|---------------|------------|----------------|----------------|--------------------------|
| | | | | Stück | m ² | |
| HZ00000056 | 4032443096308 | 1.000 x 1.200 | 8 | 270 | 324 | 5,06 |



Perlit Dämmschüttung

Produktgruppe: 10

Anwendung: Schüttungen für Steildach und Geschosdecke, nicht belastbar

DS Perlit Dämmschüttung staubgebunden

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Materialbedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------------|----------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001536 | 4032443008677 | 100 | 24 | 2,4 | 9 | Dach: 11,0 Decke: 10,0 | 20,44 |

BACHL PERLIT



Perlit Wand

Produktgruppe: 10

HY *Perlit* Schüttung Neubau

| Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Sackinhalt [Liter] | Paletteninhalt | | Gewicht [kg/Sack] | Material- bedarf [l/m ² & cm] | Preis/Sack [€] |
|-------------|---------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------------|------------------------------------------------|-------------------|
| | | | Sack | m ³ | | | |
| PE00001545 | 4032443008554 | 100 | 24 | 2,4 | 9 | 11,0 | 29,00 |



INNOVATIVE FOLIENTECHNIK

Verpackungssysteme aus Polyethylen bieten individuelle, produktgerechte Lösungen für unterschiedlichste Einsatzmöglichkeiten. Nicht nur Flach- oder Schlauchfolie als Rollenware, sondern auch Hauben und Säcke werden in den Folienwerken der Unternehmensgruppe Bacht vollautomatisch konfektioniert und bedruckt.

DER EXTRUDER - DAS HERZSTÜCK DER FOLIENPRODUKTION

PE-Folien aus den Bacht-Folienwerken werden im Extrusionsverfahren hergestellt. Hochwertige Granulate bilden das Fundament aller Rezepturen, die für technisch ausgereifte Folienqualitäten unabdingbar sind.

Die Fertigung erfolgt auftragsbezogen nach individuellen Kundenwünschen und dies bei stets gleichbleibender und hoch-

wertiger Qualität. Computergesteuerte Hochleistungs-Extruder stehen für den sprichwörtlichen Bacht-Qualitätsstandard und stellen die hohe Leistungsfähigkeit der Bacht-Folienwerke sicher. Hausinterne Recyclinganlagen führen anfallende Folienabfälle in den Produktionskreislauf zurück.

Um speziellen Anforderungen gerecht zu werden, können den Grundstoffen je nach Bedarf Zusätze beigemischt werden, wie z.B. zur Gewährleistung der UV-Beständigkeit, zur Verbesserung der Rutsch- oder Gleitfähigkeit oder zur Verhinderung statischer Aufladung. Eine durchgehende Einfärbung oder individuelle Bedruckung komplettieren die umfassenden Produktionsmöglichkeiten.

Die Produktionsanlagen verwenden ausschließlich zertifizierte und umweltfreundliche Rohstoffe.

INHALTSVERZEICHNIS FOLIEN

| BACHL Folie | Seite |
|-------------------------------------------|--------------|
| PE - Baufolie transparent - klar / trüb | 86 |
| PE - Baufolie Recyclingfolie - ungefaltet | 87 |
| PE - Dampfsperbahn | 87 |
| PE - Dampfsperbahn B1 weiß | 88 |
| PE - Baufolie Recyclingqualität | 88 |

MEHRZWECKFOLIEN



PE Baufolie transparent - klar / trüb

Anwendung: Universal-Abdeckfolie mit transparenten Regenerat-Anteilen

PE - Baufolie transparent - klar

| Format [m] | Stärke [μ] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Verpackungseinheit [Rollen] | Preis [€] |
|------------|------------|-------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| 2 x 100 | 40 | VO00001879 | 4032443102757 | 85 | auf Anfrage |
| 4 x 100 | 40 | VO00001881 | 4032443102795 | 68 | |
| 2 x 50 | 50 | VO00001871 | 4032443102603 | 119 | |
| 2 x 100 | 50 | VO00001880 | 4032443102771 | 85 | |
| 4 x 50 | 50 | VO00001875 | 4032443102689 | 83 | |
| 2 x 50 | 60 | VO00001872 | 4032443102627 | 86 | |
| 4 x 50 | 60 | VO00001876 | 4032443102702 | 83 | |

PE - Baufolie transparent - trüb

| Format [m] | Stärke [μ] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Verpackungseinheit [Rollen] | Preis [€] |
|------------|------------|-------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| 2 x 50 | 80 | VO00002074 | 4032443105437 | 119 | auf Anfrage |
| 4 x 50 | 80 | VO00001845 | 4032443102184 | 75 | |
| 2 x 50 | 100 | VO00001832 | 4032443101934 | 85 | |
| 4 x 50 | 100 | VO00001846 | 4032443102207 | 60 | |
| 2 x 50 | 120 | VO00001833 | 4032443101958 | 85 | |
| 4 x 25 | 120 | VO00001812 | 4032443101613 | 75 | |
| 4 x 50 | 120 | VO00001847 | 4032443102221 | 60 | |
| 6 x 50 | 120 | VO00001855 | 4032443102368 | 41 | |
| 2 x 50 | 150 | VO00001834 | 4032443101972 | 75 | |
| 4 x 50 | 150 | VO00001848 | 4032443102245 | 44 | |
| 2 x 50 | 160 | VO00001835 | 4032443101996 | 75 | |
| 4 x 25 | 160 | VO00001814 | 4032443101651 | 75 | |
| 4 x 50 | 160 | VO00001849 | 4032443102269 | 44 | |
| 2 x 50 | 200 | VO00001836 | 4032443102016 | 60 | |
| 4 x 25 | 200 | VO00001816 | 4032443101682 | 60 | |
| 4 x 50 | 200 | VO00001850 | 4032443102283 | 33 | |
| 6 x 25 | 200 | VO00001824 | 4032443101804 | 41 | |
| 6 x 50 | 200 | VO00001858 | 4032443102429 | 25 | |
| 4 x 25 | 300 | VO00001818 | 4032443101712 | 44 | |
| 4 x 25 | 400 | VO00001819 | 4032443101736 | 33 | |
| 2 x 50 | 500 | VO00001838 | 4032443102054 | 33 | |

MEHRZWECKFOLIEN



PE Baufolie Recyclingfolie - ungefaltet

Anwendung: Universal-Abdeckfolie „Ökofolie“, aus 100 % wiederverwerteten Rohstoffen, ungefaltet

Recyclingfolie ungefaltet

| Format [m] | Stärke [μ] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Verpackungseinheit [Rollen] | Preis [€] |
|------------|------------|-------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| 2 x 100 | 100 | VO00002002 | 4032443104904 | 60 | auf Anfrage |
| 2 x 100 | 120 | VO00002003 | 4032443104928 | 60 | |
| 2 x 50 | 200 | VO00001975 | 4032443104416 | 60 | |

Auf Wunsch weitere Abmessungen lieferbar!
Mindestabnahme 1 Palette



PE - Dampfsperrbahn

Anwendung: Dampfsperrbahn nach EN 13984, Klasse E, blau eingefärbt (mit Prüfzeugnis) sd-Wert: >100 m

PE - Dampfsperrbahn

| Format [m] | Stärke [μ] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Verpackungseinheit [Rollen] | Preis [€] |
|------------|------------|-------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| 4 x 25 | 200 | VO00001939 | 4032443103839 | 52 | auf Anfrage |
| 2 x 50 | 250 | VO00001935 | 4032443103754 | 52 | |
| 4 x 25 | 250 | VO00001940 | 4032443103853 | 52 | |
| 4 x 25 | 400 | VO00001941 | 4032443103877 | 27 | |

MEHRZWECKFOLIEN



PE - Dampfsperrbahn B1 weiß

Anwendung: Dampfsperrbahn in B1 Qualität, weiß nach DIN 4102 (mit Prüfzeugnis)
sd-Wert: >100 m

PE - Dampfsperrbahn B1 weiß

| Format [m] | Stärke [μ] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Verpackungseinheit [Rollen] | Preis [€] |
|------------|------------|-------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| 2 x 50 | 200 | VO00001930 | 4032443103655 | 52 | auf Anfrage |
| 4 x 25 | 200 | VO00001932 | 4032443103693 | 52 | |



PE Baufolie Recyclingqualität

Anwendung: Universal-Abdeckfolie „Ökofolie“, aus 100 % wiederverwerteten Rohstoffen

PE - Baufolie Recyclingqualität

| Format [m] | Stärke [μ] | Artikel-Nr. | EAN-Nr | Verpackungseinheit [Rollen] | Preis |
|------------|------------|-------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| 2 x 50 | 100 | VO00001970 | 4032443104317 | 85 | auf Anfrage |
| 4 x 50 | 100 | VO00001985 | 4032443104584 | 60 | |
| 2 x 50 | 120 | VO00001971 | 4032443104331 | 85 | |
| 4 x 50 | 120 | VO00001986 | 4032443104607 | 60 | |
| 2 x 50 | 150 | VO00001972 | 4032443104355 | 75 | |
| 4 x 50 | 150 | VO00001987 | 4032443104621 | 44 | |
| 2 x 50 | 160 | VO00001973 | 4032443104379 | 75 | |
| 4 x 50 | 160 | VO00001988 | 4032443104645 | 44 | |
| 2 x 50 | 200 | VO00001975 | 4032443104416 | 60 | |
| 4 x 25 | 200 | VO00001996 | 4032443104805 | 60 | |
| 4 x 50 | 200 | VO00001989 | 4032443104669 | 33 | |



INHALTSVERZEICHNIS SONSTIGE PRODUKTE IM BACHL-SORTIMENT

| | Seite |
|----------------------------------|--------------|
| kombitherm - Die Universalplatte | 90 |
| Vacuboard | 91 - 92 |
| CALOSAT® | 93 - 94 |

SONSTIGE PRODUKTE



kombitherm - Die Universalplatte

Produkteigenschaften:

- Format: Standardformate: 2440 x 1220 mm
- Dicke: 10 - 50 mm
- Kanten: glatt
- Farbe: ocker (kann je nach Presscharge unterschiedlich sein)

Anwendung:

Bodenaufbauten, Fassadenbau, Trennwandbau u.v.a., mechanisch hoch belastbar, druckfest, formstabil, biologisch und bauökologisch unbedenklich, fäulnisbeständig und unverrottbar

kombitherm - Die Universalplatte

| Typ | Format [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Dicke [mm] | Stück/Palette | kombitherm 500 S €/m ² |
|--------------------------------|---------------|-------------|---------------|------------|---------------|-----------------------------------|
| kombitherm Die Universalplatte | 2.440 x 1.220 | HZ00000066 | 4032443113661 | 10 | 15 | auf Anfrage |
| | | HZ00000067 | 4032443113685 | 15 | 25 | |
| | | HZ00000068 | 4032443113708 | 20 | 20 | |
| | | HZ00000070 | 4032443113746 | 30 | 15 | |
| | | HZ00000071 | 4032443113760 | 40 | 10 | |
| | | HZ00000064 | 4032443113784 | 50 | 8 | |

Sonderzuschnitte, Platten geschliffen, Dickentoleranz +/-0,5 mm, Bohrungen und Kantenbearbeitung - auf Anfrage!
 Lieferung auf Einweg-Paletten (PM00000058) 25,50€ netto

SONSTIGE PRODUKTE



Vacuboard

Die qualitativ hochwertige Hochleistungswärmedämmplatte:

Produkteigenschaften:

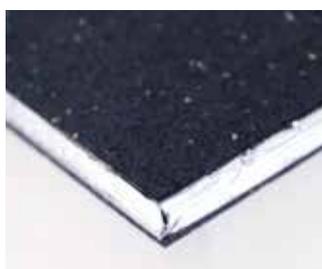
- mit dünnerer Aufbauhöhe
- für Sanierungen und Neubauten
- mit außergewöhnlicher Wärmeleitfähigkeit bei allen Plattenstärken
- individuelle Verlegeplanung

Anwendung:

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten vom Keller bis zum Dach

Bachl Vacuboard Standard 1

| Format [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------------|-----------------------------|-------------|---------------|-------------------------------|
| 1300x 600x 20mm | 2,857 | HZ00000249 | 4032443391502 | Preise auf Anfrage |
| 1300x 600x 30mm | 4,286 | HZ00000251 | 4032443391526 | |
| 1300x 600x 40mm | 5,714 | HZ00000253 | 4032443391540 | |
| 1200x 600x 20mm | 2,857 | HZ00000242 | 4032443391434 | |
| 1200x 600x 30mm | 4,286 | HZ00000244 | 4032443391458 | |
| 1200x 600x 40mm | 5,714 | HZ00000246 | 4032443391472 | |
| 1000x 600x 20mm | 2,857 | HZ00000137 | 4032443390383 | |
| 1000x 600x 30mm | 4,286 | HZ00000139 | 4032443390406 | |
| 1000x 600x 40mm | 5,714 | HZ00000141 | 4032443390420 | |
| 600x 600x 20mm | 2,857 | HZ00000186 | 4032443390871 | |
| 600x 600x 30mm | 4,286 | HZ00000188 | 4032443390895 | |
| 600x 600x 40mm | 5,714 | HZ00000190 | 4032443390918 | |
| 600x 500x 20mm | 2,857 | HZ00000158 | 4032443390598 | |
| 600x 500x 30mm | 4,286 | HZ00000160 | 4032443390611 | |
| 600x 500x 40mm | 5,714 | HZ00000162 | 4032443390635 | |
| 600x 400x 20mm | 2,857 | HZ00000179 | 4032443390802 | |
| 600x 400x 30mm | 4,286 | HZ00000181 | 4032443390826 | |
| 600x 400x 40mm | 5,714 | HZ00000183 | 4032443390840 | |
| 600x 200x 20mm | 2,857 | HZ00000193 | 4032443390949 | |
| 600x 200x 30mm | 4,286 | HZ00000195 | 4032443390963 | |
| 600x 200x 40mm | 5,714 | HZ00000197 | 4032443390987 | |
| 400x 300x 20mm | 2,857 | HZ00000200 | 4032443391014 | |
| 400x 300x 30mm | 4,286 | HZ00000202 | 4032443391038 | |
| 400x 300x 40mm | 5,714 | HZ00000204 | 4032443391052 | |



Vacuboard

Die qualitativ hochwertige Hochleistungswärmedämmplatte:

Auch erhältlich mit 3 mm Gummigranulat

SONSTIGE PRODUKTE

Bachl Vacuboard Standard 2

| Format [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-----------------|-----------------------------|-------------|---------------|-----------------------|
| 1000x 350x 20mm | 2,857 | HZ00000165 | 4032443390666 | Preise auf Anfrage |
| 1000x 350x 30mm | 4,286 | HZ00000167 | 4032443390680 | |
| 1000x 350x 40mm | 5,714 | HZ00000169 | 4032443390703 | |
| 1000x 300x 20mm | 2,857 | HZ00000144 | 4032443390451 | |
| 1000x 300x 30mm | 4,286 | HZ00000146 | 4032443390475 | |
| 1000x 300x 40mm | 5,714 | HZ00000148 | 4032443390499 | |
| 1000x 275x 20mm | 2,857 | HZ00000228 | 4032443391298 | |
| 1000x 275x 30mm | 4,286 | HZ00000230 | 4032443391311 | |
| 1000x 275x 40mm | 5,714 | HZ00000232 | 4032443391335 | |
| 1000x 250x 20mm | 2,857 | HZ00000214 | 4032443391151 | |
| 1000x 250x 30mm | 4,286 | HZ00000216 | 4032443391175 | |
| 1000x 250x 40mm | 5,714 | HZ00000218 | 4032443391199 | |
| 1000x 200x 20mm | 2,857 | HZ00000151 | 4032443390529 | |
| 1000x 200x 30mm | 4,286 | HZ00000153 | 4032443390543 | |
| 1000x 200x 40mm | 5,714 | HZ00000155 | 4032443390567 | |
| 600x 350x 20mm | 2,857 | HZ00000256 | 4032443391571 | |
| 600x 350x 30mm | 4,286 | HZ00000258 | 4032443391595 | |
| 600x 350x 40mm | 5,714 | HZ00000260 | 4032443391618 | |
| 600x 300x 20mm | 2,857 | HZ00000221 | 4032443391229 | |
| 600x 300x 30mm | 4,286 | HZ00000223 | 4032443391243 | |
| 600x 300x 40mm | 5,714 | HZ00000225 | 4032443391267 | |
| 600x 275x 20mm | 2,857 | HZ00000235 | 4032443391366 | |
| 600x 275x 30mm | 4,286 | HZ00000237 | 4032443391380 | |
| 600x 275x 40mm | 5,714 | HZ00000239 | 4032443391403 | |
| 600x 250x 20mm | 2,857 | HZ00000172 | 4032443390734 | |
| 600x 250x 30mm | 4,286 | HZ00000174 | 4032443390758 | |
| 600x 250x 40mm | 5,714 | HZ00000176 | 4032443390772 | |
| 300x 250x 20mm | 2,857 | HZ00000207 | 4032443391083 | |
| 300x 250x 30mm | 4,286 | HZ00000209 | 4032443391106 | |
| 300x 250x 40mm | 5,714 | HZ00000211 | 4032443391120 | |

Bachl Vacuboard Sonderformat

| Format [mm] | R-Wert [m ² K/W] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|-------------|-----------------------------|-------------|---------------|-----------------------|
| 20mm | 2,857 | HZ00000268 | 4032443391700 | Preise auf Anfrage |
| 30mm | 4,286 | HZ00000270 | 4032443391724 | |
| 40mm | 5,714 | HZ00000272 | 4032443391748 | |

Bachl Vacuboard Zubehör

| Format [mm] | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | €/m ² |
|--------------------------|-------------|---------------|-----------------------|
| Vlies weiß 1mm 25 x 1m | HZ00000354 | 4032443418377 | Preise auf Anfrage |
| Vlies grün 1mm 25 x 1m | HZ00000355 | 4032443418384 | |
| Klebeband Alu 50 x 0,05m | HZ00000265 | 4032443391663 | |

SONSTIGE PRODUKTE



CALOSTAT® Sandwich MW

Hochleistungswärmedämmplatte mit Calostat® als Kernmaterial

Produkteigenschaften:

- verputzbar
- mit zwei Deckschichten aus Mineralwolle (mechanisch verbunden)
- nicht brennbar

Anwendung:

CALOSTAT® Sandwich MW ist eine verputzbare, mineralische Hochleistungswärmedämmplatte für Bauanwendungen wie z.B. für die Dämmung von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden, Tiefgaragen- und Kellerdecken, als Innendämmung, als Kerndämmung für zweischaliges Mauerwerk, in Schräg- und Flachdächern und in Bauelementen wie Türen oder Fenstern sowie zur Optimierung der technischen Gebäudeausrüstung.

CALOSTAT® Sandwich MW

| Produkt CALOSTAT® | R-Wert [m² K/W] | Lambda W/mk | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Plattengröße in mm | Dicke in mm | Stück pro Palette | m² pro Palette | Preis |
|----------------------|--------------------|----------------|-------------|---------------|-----------------------|----------------|----------------------|-------------------|----------------|
| Sandwich MW 40 | 1,539 | 0,026 | HZ00000365 | 4055937230163 | 980 x 580 | 40 | 24 | 13,642 | auf Anfrage |
| Sandwich MW 50 | 2,000 | 0,025 | HZ00000366 | 4055937230156 | | 50 | 19 | 10,800 | |
| Sandwich MW 60 | 2,500 | 0,024 | HZ00000367 | 4055937168114 | | 60 | 16 | 9,094 | |

* Abgabe nur ganze Paletten



CALOSTAT® Sandwich MW-F

Hochleistungswärmedämmplatte mit Calostat® als Kernmaterial

Produkteigenschaften:

- Kern aus CALOSTAT® PURE
- einseitig mit Deckschicht aus Mineralwolle und Glasgewebevlies (mechanisch verbunden)
- nicht brennbar

Anwendung:

CALOSTAT® Sandwich MW-F ist eine mineralische Hochleistungswärmedämmplatte für Bauanwendungen wie z.B. für die Dämmung von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden, Tiefgaragen- und Kellerdecken, als Innendämmung, als Kerndämmung für zweischaliges Mauerwerk, in Schräg- und Flachdächern und in Bauelementen wie Türen oder Fenstern sowie zur Optimierung der technischen Gebäudeausrüstung.

CALOSTAT® Sandwich MW-F

| Produkt CALOSTAT® | R-Wert [m² K/W] | Lambda W/mk | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Plattengröße in mm | Dicke in mm | Stück pro Palette | m² pro Palette | Preis |
|----------------------|--------------------|----------------|-------------|---------------|-----------------------|----------------|----------------------|-------------------|----------------|
| Sandwich MW-F 30 | 1,200 | 0,025 | HZ00000368 | 4055937230194 | 980 x 580 | 30 | 32 | 18,189 | auf Anfrage |
| Sandwich MW-F 40 | 1,667 | 0,024 | HZ00000369 | 4055937228290 | | 40 | 24 | 13,642 | |
| Sandwich MW-F 50 | 2,174 | 0,023 | HZ00000370 | 4055937228306 | | 50 | 19 | 10,800 | |
| Sandwich MW-F 60 | 2,727 | 0,022 | HZ00000371 | 4055937168169 | | 60 | 16 | 9,094 | |

* Abgabe nur ganze Paletten

SONSTIGE PRODUKTE



CALOSTAT® Pure*

Nicht brennbare Hochleistungsdämmplatte

Produkteigenschaften:

- sehr gute Wärmedämmeigenschaften
- Hydrophob
- mineralischer Dämmstoff
- nicht brennbar

Anwendung:

CALOSTAT® ist eine mineralische Hochleistungswärmedämmplatte für Bauanwendungen wie z.B. in Fassadenelementen, Betonfertigteilen, als Kerndämmung, in Vormauerschalen, auf Flachdächern und in Bauelementen wie Türen oder Fenstern sowie zur Optimierung der technischen Gebäudeausrüstung.

CALOSTAT® Pure*

| Produkt | R-Wert [m² K/W] | Lambda W/mk | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Plattengröße in mm | Dicke in mm | Stück pro Palette | m² pro Palette | Preis |
|-----------------|-----------------|-------------|-------------|---------------|--------------------|-------------|-------------------|----------------|-------------|
| CALOSTAT® Pure* | 1,053 | 0,020 | HZ00000372 | 4055937052901 | 1000 x 600 | 20 | 48 | 28,800 | auf Anfrage |
| CALOSTAT® Pure* | 1,316 | 0,020 | HZ00000376 | 4055937052895 | | 25 | 38 | 22,800 | |
| CALOSTAT® Pure* | 1,579 | 0,020 | HZ00000373 | 4055937052888 | | 30 | 32 | 19,200 | |
| CALOSTAT® Pure* | 2,105 | 0,020 | HZ00000374 | 4055937052871 | | 40 | 24 | 14,400 | |
| CALOSTAT® Pure* | 2,632 | 0,020 | HZ00000375 | 4055937052864 | | 50 | 19 | 11,400 | |

* Abgabe nur ganze Paletten



Fotoquelle: Evonik

CALOSTAT® PAD*

Nicht brennbare Hochleistungsdämmplatte

Produkteigenschaften:

- Kern aus Calostat PURE
- eingnäht und verpresst in ein Glasgewebe
- schützt den Kern und vereinfacht so den Transport, Handling und Befestigung

Anwendung:

CALOSTAT® ist eine mineralische Hochleistungswärmedämmplatte für Bauanwendungen wie z.B. in Fassadenelementen, Betonfertigteilen, als Kerndämmung, in Vormauerschalen, auf Flachdächern und in Bauelementen wie Türen oder Fenstern sowie zur Optimierung der technischen Gebäudeausrüstung.

CALOSTAT® PAD*

| Produkt | R-Wert [m² K/W] | Lambda W/mk | Artikel-Nr. | EAN-Nr. | Plattengröße in mm | Dicke in mm | Stück pro Palette | m² pro Palette | Preis |
|----------------|-----------------|-------------|-------------|---------------|--------------------|-------------|-------------------|----------------|-------------|
| CALOSTAT® PAD* | 1,053 | 0,020 | HZ00000438 | 4032443469409 | 1000 x 600 | 20 | 48 | 28,8 | auf Anfrage |
| CALOSTAT® PAD* | 1,316 | 0,020 | HZ00000439 | 4032443469416 | | 25 | 38 | 22,8 | |
| CALOSTAT® PAD* | 1,579 | 0,020 | HZ00000440 | 4032443469423 | | 30 | 32 | 19,2 | |
| CALOSTAT® PAD* | 2,105 | 0,020 | HZ00000441 | 4032443469430 | | 40 | 24 | 14,4 | |
| CALOSTAT® PAD* | 2,632 | 0,020 | HZ00000442 | 4032443469447 | | 50 | 19 | 11,4 | |

* Abgabe nur ganze Paletten



LOGISTIK- UND SERVICELEISTUNGEN

Ein hohes Maß an Service ist für die Firmengruppe Bachl selbstverständlich. Eine aktive Partnerschaft zu den Kunden, ganzheitliche Lösungen, wirtschaftliche und umweltgerechte Abläufe sowie Förderung der Mitarbeiterpotentiale sind fest in der Unternehmensphilosophie verankert.

Individuelle Anforderungen, von der Planung bis zur Fertigstellung, werden mit einem persönlichen Ansprechpartner realisiert.

Im Rahmen einer wirtschaftlichen Lagerhaltung sorgt die eigene Logistik für einen flexiblen und schnellen Produkttransfer.

Fachlich fundierte Schulungsangebote für Planer, Verarbeiter und Bauherren vervollständigen den intensiven Servicegedanken.

In eigenen Labors und Entwicklungsabteilungen sorgen erfahrene Anwendungstechniker für eine ständige Qualitätsüberwachung und innovative Lösungen.

LOGISTIKLEISTUNGEN

Durch Einsatz von Hausspeditionen und eigenen LKW's an jedem unserer Standorte, können wir Ihnen einen optimalen Lieferservice für unser komplettes Produktsortiment bieten.

LIEFERTERMINE UND ZEITFENSTER:

Grundsätzlich bezieht sich ein Liefertermin auf die Anlieferung im Laufe des von BACHL bestätigten Tages.

Wir bieten Ihnen an, folgende Lieferzeitfenster zu vereinbaren:

| | |
|--------------------|------------|
| Früh | bis 10 Uhr |
| Vormittags | bis 12 Uhr |
| Im Laufe des Tages | bis 17 Uhr |

| Fixtermine | Kosten je Anlieferung |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Voller LKW (≥ 90m ³) an eine Abladestelle | kostenlos |
| Fixtermine bis 90 m ³ (auch z.B. verbindlich früh) | 50,00 € |
| Fixtermine unter 20 m ³ | können nicht zugesagt werden |

Das Zeitfenster für Anlieferungen beträgt grundsätzlich +/- 60 Minuten.

Wegen der allgemein bekannten Verkehrs- und Transportprobleme, bitten wir um Verständnis, dass wir keinerlei Wartezeitenrechnungen bzw. Ausfallrechnungen akzeptieren.

ZUSATZKOSTEN FÜR STANDZEITEN

| LKW am Entladeort | Kosten je Entladestelle |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| verlängerte Entladezeit ab 1 Stunde | 75,00 € / Stunde |
| Unwegsamkeiten z.B. Angabe falsche Adresse | 100,00 € |

TELEFONISCHE AVISE

| | |
|---------------------------------------------|-----------|
| Information über Ankunftszeit durch Fahrer | kostenlos |
| Information über Verzögerungen durch Fahrer | kostenlos |

KLEINMENGENLOGISTIK

| Liefermengen | Kosten je Anlieferung |
|-------------------------|-----------------------|
| unter 10 m ³ | nach Vereinbarung |
| 10-19,9 m ³ | 150,00 € pauschal |
| ab 20 m ³ | frei Haus |

SELBSTABHOLUNG

Rabatt für Selbstabholung 2,50 € / m³; PUR 3% Abholvergütung

Abholzeiten: Montag bis Donnerstag von 07:30 bis 14:00 Uhr; Freitag von 07:30 bis 12:00 Uhr

RÜCKNAHME VON EPS-BAUSTELLENABFÄLLEN

| | Kosten je Abholung |
|----------------------------|--------------------|
| Pro Ladestelle ab 5 Säcken | 175,00 € |
| Komplettladung (100 Säcke) | 425,00 € |

Styroporreste müssen sortenrein in den Bachl-PE-Recyclingsäcken verpackt werden. Diese stellen wir Ihnen für 2,00 € / Stück zur Verfügung (Artikel-Nr. VO00001466). Bitte geben Sie den Bedarf bei Ihrer Bestellung mit auf. Die leeren Säcke werden bei Warenanlieferung mit angeliefert.

Bei Verschmutzungen oder nicht sortenrein verpacktem Material müssen wir nachträglich die Entsorgungsgebühren in Rechnung stellen, da dieses Material nicht verarbeitet werden kann.

Rücknahme von PUR/PIR Baustellenabfällen nicht möglich!

LOGISTIKLEISTUNGEN

■ SELBSTENTLADUNG

Eventuelle Selbstentladungen geschehen auf Kosten und Risiko des Bestellers.
Bitte setzen Sie sich dazu fallweise mit unserem Vertriebsteam in Verbindung.

■ TRANSPORTMITTEL

| | Rechnung je Stk. / Gutschrift je Stk. |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| EPS-Klötze | kostenlos |
| Einwegpaletten | individuell |
| Tauschgebühr Europalette | 25,00 € / 15,00 € |
| Tauschgebühr Automaten-Palette | 30,00 € / 25,00 € |
| Tauschgebühr Gipskarton-Palette | 50,00 € / 43,00 € |

■ ZUSATZLEISTUNGEN LKW

| | Kosten je Anlieferung |
|------------------------|-----------------------|
| Mitnahmestapler | 200,00 € |
| Motorwagen | 100,00 € |
| Wechselbrücke | 150,00 € |
| Hebebühne/Hubwagen | 200,00 € |
| LKW mit Edscha-Verdeck | 80,00€ |

■ GÜTESCHUTZ

Unsere Erzeugnisse tragen das Güteschutzzeichen. Qualität und Fertigung werden laufend von der „Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS-Hartschaum“ bzw. von der „ÜGPU Zertifizierungsstelle“ überwacht.

■ PREISGÜLTIGKEIT

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle bisherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

■ ANGEBOTE, LIEFERFRISTEN

1. Unsere Angebote sind freibleibend und verpflichten nicht zur Auftragsannahme. Aufträge und Lieferverträge erhalten erst durch unsere schriftliche Bestätigung Gültigkeit. Unsere Preise sind freibleibend zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Preise für Lieferungen frei Lager oder Baustelle verstehen sich - soweit nichts anderes vereinbart - für den Bezug voller LKW-Ladungen von 24 to. bzw. 100 m³ (max. 62 m³ bei Perlit Sackware) frei Empfangsstation. Die Preisstellung für Mindermengen ergibt sich aus den einzelnen Preislisten. Preisänderungen für nachträgliche Änderungen der Lieferstelle und der Liefermenge behalten wir uns vor. Bei wesentlicher Erhöhung der Gestehungskosten können wir den Preis entsprechend erhöhen oder, wenn der Käufer innerhalb einer Frist von einer Woche nach Mitteilung ablehnt, vom Vertrag zurücktreten. Erfolgt die Lieferung auf Wunsch des Abnehmers ganz oder teilweise später als vier Monate nach Vertragsabschluss, sind wir berechtigt, für die noch ausstehenden Lieferungen unsere am Tage der Lieferung gültigen Preise in Rechnung zu stellen. Frachtkosten, Paletten und sonstige Dienstleistungen sind nicht bonusberechtigt.

2. Lieferungen frei Lager oder Baustelle gelten nur unter dem Vorbehalt gut befahrbarer Straßen und Baustellen. Das Entladen und die Beförderung der Ware bauseits ist Sache des Empfängers. Übergewährliche Wartezeiten werden in Rechnung gestellt. Bei Lieferung auf Paletten werden diese Paletten berechnet. Bei frachtfreier Rückgabe unbeschädigter und tauschfähiger Paletten erfolgt Gutschrift. Falls am vereinbarten Lieferort seitens des Bestellers nicht für eine ordnungsgemäße Übernahme und Entladung gesorgt wird, werden die jeweils gültigen Abladepauschalen in Verrechnung gebracht. Eine Haftung für Beschädigung oder Vollständigkeit der Lieferung aus dem Ladevorgang selbst, wird nicht übernommen.

SERVICELLEISTUNGEN

Durch unsere Vertriebsorganisation mit Außendienstmitarbeitern und einem Innendienstteam in jedem unserer Standorte können wir Ihnen eine optimale Betreuung und schnelle und kurze Informationswege bieten.

■ KUNDENSERVICE

Für Bestellungen, kostenlose Angebote, Informationen über Produkte und Rückfragen zu Lieferungen ist unser Vertriebsteam Montag bis Donnerstag von 07:00 – 17:00 Uhr und Freitag von 07:00 – 14:00 Uhr erreichbar.

■ TECHNISCHE BERATUNG

Kostenlose Fachberatung erhalten Sie durch unser technisches Büro und unsere Außendienstmitarbeiter. Erstellen von Wärmedämmwert- und statistischen Berechnungen für Steildachdämmung und Befestigung möglich.

■ BESTELLUNGEN

Bestellungen werden in schriftlicher Form angenommen. Sie erhalten für jede Bestellung eine schriftliche Auftragsbestätigung.

■ BESTELLZEITEN

Liefermengen ab 20 m³ (bei Lagerware)

Bestellung: bis 12:00 Uhr

Anlieferung: innerhalb 48 Stunden bzw. nach Vereinbarung

■ STORNO UND ÄNDERUNGEN

| | |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Rechtzeitige Stornierung von Lagerware | kostenfrei |
| Storno oder Änderung von Lagerware nach Frachteinkauf/Verladung | Berechnung der angefallenen Fracht- und Handlingskosten |
| Auftragsproduktionen | abnahmeverpflichtend |

■ DATENBLÄTTER, BROSCHÜREN UND TECHNISCHE UNTERLAGEN

Dieses können Sie auf unserer Homepage www.bachl.de jederzeit kostenlos downloaden.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

I. Allgemeines

1. Diese Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen sind Bestandteil aller Angebote und Verträge über Lieferungen und Leistungen des Verkäufers, auch in laufender und künftiger Geschäftsverbindung.
2. Abweichende Vereinbarungen und Bedingungen, insbesondere Einkaufsbedingungen, sind nur verbindlich, wenn sie vom Verkäufer schriftlich bestätigt werden.
3. Kreuzen sich zwei Bestätigungsschreiben mit abweichenden Bestimmungen, gilt das des Verkäufers.
4. Der Verkäufer ist berechtigt, die firmen- und personenbezogenen Daten des Käufers im Rahmen der vertraglichen Beziehungen zu verwerten und zu speichern.

II. Preisstellung

1. Sämtliche Preisangaben des Verkäufers sind freibleibend und verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
2. Die Preisstellung für Mindermengen ergibt sich aus den einzelnen Preislisten.
3. Preisänderungen für nachträgliche Änderungen der Lieferstelle und Liefermenge behält sich der Verkäufer vor.

III. Angebote und Vertragsschluss

1. Die Angebote des Verkäufers sind freibleibend und verpflichten diesen nicht zur Auftragsannahme. Zwischenverkauf bleibt vorbehalten.
2. Aufträge und Lieferverträge gelten als zustande gekommen, wenn die schriftliche Auftragsbestätigung des Verkäufers beim Käufer vorliegt oder wenn die Ware ausgeliefert worden ist.
3. Mündlich getroffene Vereinbarungen mit einem Beauftragten bedürfen zu ihrer Gültigkeit der schriftlichen Bestätigung des Verkäufers.
4. Für den Fall, dass auf Basis eines Rahmenvertrags, der die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für anwendbar erklärt, mehrere Einzellieferungen erfolgen, wird jede Bestellung für den Verkäufer erst verbindlich, wenn er diese dem Käufer schriftlich bestätigt hat.

IV. Lieferung, Lieferfristen und Gefahrübergang

1. Aufgrund der aktuellen Auswirkungen des neuen Corona-Virus können derzeit keine festen Lieferzeiten angegeben werden.

Die in Aussicht gestellten Fristen und Termine für Lieferungen und Leistungen sind unverbindlich, es sei denn, dass ausdrücklich eine feste Frist oder ein fester Termin zugesagt oder vereinbart ist.

Das Überschreiten vereinbarter Liefer- und Leistungszeiten berechtigt den Käufer nur dann zum Rücktritt, wenn er den Verkäufer zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Leistung gesetzt hat und die übrigen gesetzlichen Voraussetzungen für einen Rücktritt vorliegen.

2. Richtig und rechtzeitig Selbstbelieferung des Verkäufers bleibt vorbehalten.
3. Der Verkäufer haftet nicht für Unmöglichkeit der Lieferung oder für Lieferverzögerungen, soweit diese durch das neue Corona-Virus bzw. dessen Auswirkungen und/oder Maßnahmen in diesem Zusammenhang oder durch höhere Gewalt oder sonstige, zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses nicht vorhersehbare Ereignisse (z.B. Betriebsstörungen aller Art, Schwierigkeiten in der Material- oder Energiebeschaffung, Transportverzögerungen, Streiks, rechtmäßige Aussperrungen, Mangel an Arbeitskräften, Energie oder Rohstoffen, Schwierigkeiten bei der Beschaffung von notwendigen behördlichen Genehmigungen, behördliche Maßnahmen oder die ausbleibende, nicht richtige oder nicht rechtzeitige Belieferung durch Lieferanten) verursacht worden sind, die der Verkäufer nicht zu vertreten hat.
4. Der Verkäufer hat den Käufer unverzüglich zu informieren, falls es zu entsprechenden Verzögerungen oder Ausfällen kommt.
5. Soweit solche vom Verkäufer nicht zu vertretende Umstände und Ereignisse die Ausführung überkommener Aufträge erschweren, ist dieser berechtigt, die (restliche) Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben. Wird die (restliche) Lieferung durch derartige Umstände und Ereignisse unmöglich, ist der Verkäufer berechtigt, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten.

Der Verkäufer schuldet dem Käufer für nicht von diesem zu vertretende Umstände oder Ereignisse keinen Schadensersatz.

Ist dem Käufer infolge einer solchen Verzögerung die Abnahme der Lieferung oder Leistung nicht zumutbar, kann er durch unverzügliche schriftliche Erklärung gegenüber dem Verkäufer vom Vertrag zurücktreten. Weitere Ansprüche des Verkäufers sind in diesem Fall ausgeschlossen.

6. Kommt es zu einem Rücktritt, sind wechselseitig bereits erbrachte Lieferungen und Leistungen einander nicht zurück zu gewähren. Im Falle eines teilweisen Rücktritts hat der Käufer die für den von uns bereits erbrachten Leistungsteil ausstehende Vergütung zu begleichen.
7. Vereinbarte Lieferung "frei Baustelle" oder "frei Lager" steht unter dem Vorbehalt einer mit schwerem Lastzug (40 to) befahrbaren Anfuhrstraße. Wird diese durch das Lieferfahrzeug auf auf Weisung des Käufers verlassen, so haftet dieser für auftretende Schäden. Das Abladen hat unverzüglich und sachgemäß durch den Käufer zu erfolgen, falls dies im Vertrag nicht anders vereinbart ist. Vom Käufer zu vertretende Wartezeiten werden berechnet. Falls nicht anders vereinbart, beziehen sich unsere Frachtkosten auf die Abnahme voll ausgeladener Lastzüge. Zuschläge für Mindermengen werden nach den Verkaufsbedingungen der jeweils gültigen Preisliste berechnet. Erfolgt Entladung mit LKW-Kran auf Sonderwunsch des Kunden, werden die Kosten gemäß gültiger Preisliste berechnet. Bei Lieferung der Produkte auf werkseigenen Paletten berechnen sich die Palettengebühren nach gültiger Preisliste des Verkäufers.
8. Mit der Bereitstellung der Ware am vereinbarten Lieferort durch den Verkäufer, geht die Gefahr auf den Käufer über.
9. Verweigert der Käufer die Annahme der Ware oder verzögert sich die Bereitstellung der Ware aus sonstigen Gründen, die beim Käufer liegen, erfolgt Gefahrübergang mit Beginn des Annahmeverzugs des Käufers. Lagerkosten während sowie zusätzliche Transportkosten aufgrund des Annahmeverzugs trägt der Käufer. Weitergehende Aufwendungs- oder Schadensersatzansprüche des Verkäufers bleiben hiervon unberührt.

V. Zahlungen

1. Wenn nichts anderes vereinbart ist, sind die Waren sofort nach Rechnungsstellung zur Zahlung fällig.
2. Wechselzahlungen sind nur nach besonderer Vereinbarung zulässig. Wechsel und Schecks werden stets nur zahlungshalber, nicht aber an Zahlung Statt angenommen. Im Falle eines Scheck- oder Wechselprotestes kann der Verkäufer Zug um Zug unter Rückgabe des Schecks oder Wechsels sofortige Bezahlung, auch für die später fällige Papiere verlangen.
3. Zahlungsverzug und Verzinsung richten sich nach §§ 286 - 290 BGB. § 353 HGB bleibt unberührt.
4. Gegen Forderungen des Verkäufers kann der Käufer nur aufrechnen, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt sind oder die zunächst nur als im Gegenseitigkeitsverhältnis stehender Sachleistungsanspruch bestanden und sich später in einen Schadensersatzanspruch umgewandelt haben.
5. Zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts ist der Käufer gegenüber dem Verkäufer nur insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

VI. Mängelrügen

1. Offensichtliche Mängel sind spätestens innerhalb von 14 Kalendertagen nach Auslieferung zu rügen. Nach Ablauf der Frist, nach begonnener Verarbeitung oder Montage sind Mängelansprüche ausgeschlossen.
2. Für Handelsgeschäfte gilt § 377 HGB.
3. Mängelansprüche werden grundsätzlich auf ein Recht auf Nacherfüllung beschränkt. Bei Fehlschlagen der Nacherfüllung bleibt das Recht des Käufers zu mindern oder – wenn nicht eine Bauleistung Gegenstand der Mängelhaftung ist – vom Vertrag zurückzutreten vorbehalten, wobei der Käufer die Wahl bezüglich der Art der Nacherfüllung dem Verkäufer überlässt. Diese Beschränkung gilt nicht bei fahrlässiger oder vorsätzlicher Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit sowie bei grob fahrlässiger oder vorsätzlicher Pflichtverletzung für sonstige Schäden. Soweit der Käufer Verbraucher ist, werden dessen Rechte nur in gesetzlich zulässiger Weise eingeschränkt, bleiben ansonsten aufrechterhalten.

VII. Eigentumsvorbehalte

1. Die gelieferte Ware bleibt bis zur Bezahlung des Kaufpreises und Tilgung aller aus der Geschäftsverbindung bestehenden Forderungen und der im Zusammenhang mit dem Kaufgegenstand noch entstehenden Forderungen als Vorbehaltsware Eigentum des Verkäufers. Die Einstellung einzelner Forderungen in eine laufende Rechnung oder die Saldierung und deren Anerkennung heben den Eigentumsvorbehalt nicht auf. Bei vereinbarter Zahlung per Wechsel erlischt der Eigentumsvorbehalt nicht vor Einlösung des Wechsels durch den Käufer als Bezogenem. Bei Zahlungsverzug des Käufers ist der Verkäufer zur Rücknahme der Vorbehaltsware nach Mahnung berechtigt und der Käufer zur Herausgabe verpflichtet, ohne dass es eines Rücktritts vom Vertrag bedarf.
2. Wird Vorbehaltsware vom Käufer zu einer neuen beweglichen Sache verarbeitet, so erfolgt die Verarbeitung für den Verkäufer, ohne dass dieser hieraus verpflichtet wird; die neue Sache wird Eigentum des Verkäufers. Bei Verarbeitung zusammen mit nicht dem Verkäufer gehörender Ware erwirbt der Verkäufer Miteigentum an der neuen Sache nach dem Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu der anderen Ware zur Zeit der Verarbeitung. Wird Vorbehaltsware mit nicht dem Verkäufer gehörender Ware gemäß §§ 947, 948 BGB verbunden, vermischt oder vermengt, so wird der Verkäufer Miteigentümer entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen. Erwirbt der Käufer durch Verbindung, Vermischung oder Vermengung Alleineigentum, so überträgt er schon jetzt an den Verkäufer Miteigentum nach dem Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu der anderen Ware zur Zeit der Verbindung, Vermischung oder Vermengung. Der Käufer hat in diesen Fällen die im Eigentum oder Miteigentum des Verkäufers stehende Sache, die ebenfalls als Vorbehaltsware im Sinne der nachfolgenden Bestimmungen gilt, unentgeltlich zu verwahren.
3. Wird Vorbehaltsware vom Käufer, allein oder zusammen mit nicht dem Verkäufer gehörender Ware, veräußert, so tritt der Käufer schon jetzt die aus der Weiterveräußerung entstehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten an erster Rangstelle ab; der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Wenn die weiter veräußerte Vorbehaltsware im Miteigentum des Verkäufers steht, so erstreckt sich die Abtretung der Forderungen auf den Betrag, der dem Anteilswert des Verkäufers am Miteigentum entspricht. Abs. 1 Satz 2 gilt entsprechend für den verlängerten Eigentumsvorbehalt; die Vorausabtretung gemäß Abs. 3 Satz 1 und 3 erstreckt sich auch auf die Saldoforderung.
4. Wird Vorbehaltsware vom Käufer als wesentlicher Bestandteil in das Grundstück eines Dritten eingebaut, so tritt der Käufer schon jetzt die gegen den Dritten und das, den es angeht, entstehenden Forderungen auf Vergütung in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten einschließlich eines solchen auf Einräumung einer Sicherungshypothek, mit Rang vor dem Rest ab; der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Abs. 3 Satz 2 und 3 gelten entsprechend.
5. Wird Vorbehaltsware vom Käufer als wesentlicher Bestandteil in das Grundstück des Käufers eingebaut, so tritt der Käufer schon jetzt die aus der gewerbsmäßigen Veräußerung des Grundstückes oder von Grundstücksrechten entstehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten und mit Rang vor dem Rest ab; der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Abs. 3 Satz 2 und 3 gelten entsprechend.
6. Der Käufer ist zur Weiterveräußerung, zur Verwendung oder zum Einbau der Vorbehaltsware nur ermächtigt, wenn sichergestellt ist, dass die Forderungen im Sinne von Abs. 3, 4 und 5 auf den Verkäufer tatsächlich übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware, insbesondere Verpfändung oder Sicherungsübereignung, ist der Käufer nicht berechtigt.
7. Der Verkäufer ermächtigt den Käufer unter Vorbehalt des Widerrufs zur Einziehung der gemäß Abs. 3, 4 und 5 abgetretenen Forderungen. Der Verkäufer wird von der eigenen Einziehungs-befugnis keinen Gebrauch machen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen, auch gegenüber Dritten, nachkommt. Auf Verlangen des Verkäufers hat der Käufer die Schuldner der abgetretenen Forderungen zu benennen und diesen die Abtretung anzuzeigen; der Verkäufer ist ermächtigt, den Schuldnern die Abtretung auch selbst anzuzeigen.
8. Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware oder in die abgetretenen Forderungen hat der Käufer den Verkäufer unverzüglich unter Übergabe der für den Widerspruch notwendigen Unterlagen zu unterrichten.
9. Mit Zahlungseinstellung, Beantragung oder Eröffnung des Konkurses, eines gerichtlichen oder außergerichtlichen Vergleichs- oder Gesamtvollstreckungsverfahrens, bei Scheck- oder Wechselprotест erlöschen Rechte zur Weiterveräußerung, zur Verwendung oder zum Einbau der Vorbehaltsware und die Ermächtigung zum Einzug der abgetretenen Forderungen.
10. Übersteigt der Wert der eingeräumten Sicherheiten die Forderungen um mehr als 30%, so ist der Verkäufer insoweit zur Rückübertragung oder Freigabe nach seiner Wahl verpflichtet. Mit Tilgung aller Forderungen des Verkäufers aus der Geschäftsverbindung gehen das Eigentum an der Vorbehaltsware und die abgetretenen Forderungen an den Käufer über.

VIII. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Soweit gesetzlich zulässig, richten sich Erfüllungsort und Gerichtsstand für Streitigkeiten zwischen den Vertragsparteien nach dem Sitz der Hauptverwaltung des Verkäufers in 94133 Röhrnbach/Deching.

IX. Schlussbestimmungen

1. Anzuwenden ist ausschließlich deutsches Recht, soweit nicht im Einzelfall ausdrücklich eine abweichende schriftliche Vereinbarung getroffen worden ist oder zwingendes Recht etwas anderes gebietet.
2. Sollte eine oder mehrere dieser Bedingungen gegen ein gesetzliches Verbot verstoßen oder aus anderen Gründen rechtsunwirksam sein, so wird dadurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

Stand Mai 2021



Online immer aktuell:
www.daemmstoffe.bachl.de



Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die Angaben dieser Druckschrift entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Diese stellen keine Garantie im Rechtssinne dar. Da sich Änderungen ergeben können, achten Sie bitte darauf immer die aktuellste Auflage zu verwenden. Diese finden Sie unter www.bachl.de. Stand April 2022.