

bref

DIE DÄMMUNG DES TROCKENBAUERS



SEHR HOHE WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ 0.034 W/m.K

WÄRMEDURCHGANGSWIDERSTAND R=3.8*

*Bei einer Dicke von 130 mm



BESTEHT AUS RECYCELTEN PLASTIKFLASCHEN
• 100% RECYCELBAR •



BEHAGLICHKEIT SOMMER/WINTER
 $\lambda=0,034$ W(M.K.)



WEICH - NICHT REIZEND
EINFACH ZU SCHNEIDEN
STAUBFREI



HALBSTARR KEIN ABSACKEN VERHINDERT WÄRMEBRÜCKEN



LEICHTGEWICHTIGE ISOLIERUNG
EINFACH ZU VERLEGEN



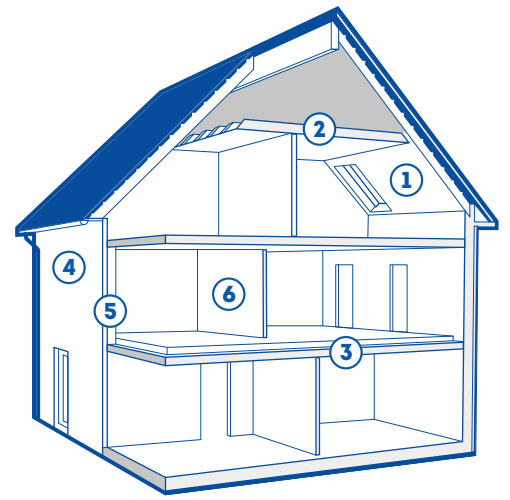
SCHALLDÄMMUNG



WASSERDAMPFDIFFUSIONSWIDERSTAND μ_2
VERROTTUNGSBESTÄNDIGE DÄMMUNG



IM FREIEN LAGERBAR



ANWENDUNGSBEREICHE

① Ausgebaute Dachböden

- Dachsparrendämmung zwischen und unter den Sparren mit einer sekundären Unterkonstruktion aus Holz
- Dachsparrendämmung zwischen und unter den Sparren mit einer sekundären Unterkonstruktion aus Metall

② Nicht ausgebaute, belüftete Dachböden ⁽¹⁾

- Dämmung auf dem Dachboden
- Dämmung zwischen Balken und Dielung

③ Fußböden

- Dämmung des Fußbodens im Erdgeschoss z. B. über einem Keller oder einer Garage

④ Beton- und Mauerwände ^{(2) (3)}

⑤ Wände mit Holzunterkonstruktionen ⁽⁴⁾

⑥ Trennwände in Innenräumen

- Verbesserung der Akustik

⁽¹⁾ Entspricht den DTU der 40er Reihe

⁽²⁾ Entspricht der Norm NF DTU 23.1

⁽³⁾ Entspricht der Norm NF DTU 20.1

⁽⁴⁾ Entspricht der Norm NF DTU 32.1



N° : 23/275/1630



Als Dämmung für Dachböden:
20/20-477_V2-E1
Als Dämmung für Wände:
20/20-476_V2-E1



THERMISCHE PHASENVERSCHIEBUNG

6:15 Stunden
bei 290 mm
Dicke 2 x 145 mm

VOLUMENMASSE
25 kg/m³



BRANDVERHALTEN
C s3-d0

SEMIN

ISOLATION



ROLLEN

Artikelnummern	Gencod	Stärken (mm)	Wärmedurchgangswiderstand R (m ² ·K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	Fläche pro Einheit/m ²	Gewicht in kg pro Einheit	Schalldämmung Tests an einer Wand 98/48 Rw (C; Ctr) (dB)	Gesamt m ² /Pack	Anzahl der Packs/Palette	Gesamt m ² /Palette
A12305	3585501120176	40 ⁽¹⁾	1.15⁽¹⁾	600	12500	7.5	7.5	44	1.5	16	120
A12304	3585501120169	55	1.60⁽¹⁾	900	10800	9.72	13.37	45	9.72	10	97.2

PLATTEN

Artikelnummern	Gencod	Stärken (mm)	Wärmedurchgangswiderstand R (m ² ·K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	Fläche pro Einheit/m ²	Gewicht in kg pro Einheit	Stück pro Paket	Gesamt m ² /Paket	Anzahl der Packs/Palette	Gesamt m ² /Palette
Metallunterkonstruktion											
A12748	3585501127489	45	1.3	600	1250	0,75	0,84	13	9,72	8	78
A12303	3585501120091	80	2.35	600	1250	0.75	1.5	8	6	8	48
A12299	3585501120107	105	3.05	600	1250	0.75	1.97	6	4.5	8	36
A12300	3585501120114	120	3.50	600	1250	0.75	2.25	5	3.75	8	30
A12301	3585501120121	130	3.80	600	1250	0.75	2.44	5	3.75	8	30
A12302	3585501120138	145	4.25	600	1250	0.75	2.72	4	3	8	24
Holzunterkonstruktion											
A12297	3585501120152	120	3.50	580	1250	0.725	2.18	5	3.63	8	29
A12298	3585501120145	145	4.25	580	1250	0.725	2.63	4	2.9	8	23.2

UMWELTFREUNDLICHE ZUSAMMENSETZUNG

- Umweltfreundlicher Dämmstoff aus Polyesterfasern, die aus dem Recycling von Plastikflaschen stammen (für eine Platte von 1 m² x 10 cm werden 38 Flaschen recycelt).
- Die Fasern, aus denen das Produkt besteht, sind mit dem Label OEKO-TEX Standard 100 für die Qualität der Textilware versehen, mit dem gewährleistet ist, dass keine gesundheitsschädlichen Stoffe enthalten sind.
- Schadstoffarmes Produkt: Französisches Gütesiegel COV A+ für die Qualität der Innenraumluft - Gesundheit von Verlegern und Bewohnern.



STANDARD 100



bref, dämmen Sie mit SEMIN



SEMİN

ISOLATION