



DÄMM- UNTERLAGEN

Für angenehme Ruhe sorgen unsere speziellen Dämmunterlagen bei Bodenbelägen wie Laminat, Designboden und Parkett. Eine gute Unterlage reduziert den Tritt- und Gehschall deutlich und verbessert zudem die Wärmedämmung. Für jeden Bodentyp steht eine entsprechende Dämmunterlage als Matten- oder Rollenvariante zur Verfügung. Zum optimalen Schutz vor Feuchtigkeit bei Unterböden wie Estrich oder Beton empfehlen wir eine Dämmunterlage mit integriertem Feuchtigkeitsschutz oder eine separate Dampfbremse als Aqua-Stop-Folie.



Produkt

Verlegeart	Rolle
Material	XPS
Maße	18200 x 1100 mm
Gesamtstärke	1,6 mm
m ² pro Paket	20 m ²
Gewicht pro Paket	1,91 kg
m ² pro Palette	480 m ²
Gewicht pro Palette	75,9 kg
RWS (%) - Gehrschall	14 %
IS (dB) - Trittschall	19 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	60 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	25 kPa
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	1,1 mm
TR (m ² /W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,050 m ² /W
SD Wert	-
Brandverhalten	Efl

Palaflex One



Produkt

Verlegeart	Rolle
Material	XPS PET
Maße	18200 x 1100 mm
Gesamtstärke	1,6 mm
m ² pro Paket	20 m ²
Gewicht pro Paket	2,5 kg
m ² pro Palette	480 m ²
Gewicht pro Palette	85,4 kg
RWS (%) - Gehrschall	14 %
IS (dB) - Trittschall	19 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	60 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	25 kPa
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	1,1 mm
TR (m ² /W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,050 m ² /W
SD Wert	> 75
Brandverhalten	Efl

Palaflex One Plus



Produkt

Verlegeart	Platte
Material	XPS
Maße	4700 x 1180 mm
Gesamtstärke	5 mm
m ² pro Paket	6 m ²
Gewicht pro Paket	1 kg
m ² pro Palette	384 m ²
Gewicht pro Palette	86 kg
RWS (%) - Gehrschall	10 %
IS (dB) - Trittschall	20 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	90 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	-
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	4,6 mm
TR (m ² k/W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,18 m ² k/W
SD Wert	-
Brandverhalten	Efl

Palaflex Robust



Produkt

Verlegeart	Rolle
Material	PUM ALU
Maße	8000 x 1000 mm
Gesamtstärke	1,8 mm
m ² pro Paket	8 m ²
Gewicht pro Paket	11,72 kg
m ² pro Palette	320 m ²
Gewicht pro Palette	497 kg
RWS (%) - Gehrschall	22 %
IS (dB) - Trittschall	18 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	200 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	-
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	1,5 mm
TR (m ² k/W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,01 m ² k/W
SD Wert	> 75
Brandverhalten	BI-s1

Palaflex Universal



Produkt

Verlegeart
Material
Maße
Gesamtstärke
m² pro Paket
Gewicht pro Paket
m² pro Palette
Gewicht pro Palette
RWS (%) - Gehrschall
IS (dB) - Trittschall
CS (kPa) - Druckfestigkeit
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit
PC (mm) - Unebenheitsausgleich
TR (m²/k/W) - Wärmedurchlasswiderstand
SD Wert
Brandverhalten

Deboflex Compact

Faltplatte
HDXPS/PET
8500 x 1180 mm
1,0 mm
10 m²
1,7 kg
420 m²
153 kg
-
15 dB
400 kPa
-
> 400.000 (cycles)
0,8 mm
0,030 m²/k/W
> 75
Efl



Produkt

Verlegeart
Material
Maße
Gesamtstärke
m² pro Paket
Gewicht pro Paket
m² pro Palette
Gewicht pro Palette
RWS (%) - Gehrschall
IS (dB) - Trittschall
CS (kPa) - Druckfestigkeit
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit
PC (mm) - Unebenheitsausgleich
TR (m²/k/W) - Wärmedurchlasswiderstand
SD Wert
Brandverhalten

Deboflex Solid

Rolle
PUM
9000 x 1000 mm
1,1 mm
9 m²
10,1 kg
360 m²
432 kg
5 %
12 dB
500 kPa
-
> 250.000 (cycles)
0,3 mm
0,005 m²/k/W
> 75
Bfl-s1