

LAMBDA universell 031 REC 100%

Produktbeschreibung

Graphitmodifizierte EPS-Hartschaumdämmplatte aus 100% Schweizer Sekundärrohstoffen. Universell einsetzbarer Baudämmstoff.



Produkteigenschaften

- ✓ Minimaler CO₂-Fussabdruck
- ✓ Gute Dämmleistung
- ✓ Leicht und einfach bearbeitbar
- ✓ Geschlossener Stoffkreislauf
- ✓ Sehr gut geeignet für Minergie-ECO
- ✓ 1. Priorität ecoBKP/ecoDevis



Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Wärmedämmung, universell einsetzbar

Format 1000 x 500 mm
Dicke 20 - 300 mm

Bauteil und Nutzung

Aussenwand:

- ✓ Kerndämmung
- ✓ Innendämmung

Decken und Boden

- ✓ Deckendämmung

Keine Empfehlung

- ✗ Verputzte Aussenwärmédämmung
- ✗ Schwimmende Estriche
- ✗ Flachdach, Warmdach

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.031
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.39
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3(cr)
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 60
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	12
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		~ 30
Dichte			kg/m ³	~ 15
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	75

Hinweise

Anwendung Nicht geeignet für verputzte Aussenwärmédämmung.



swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

LAMBDA universell 031 REC 100%

Lagerung

Material vor direkter Sonneneinstrahlung, Hitze, Regen und Schnee schützen.
Durchsichtige oder dunkle Folien sind zu vermeiden.

Hinweis

Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.



swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com