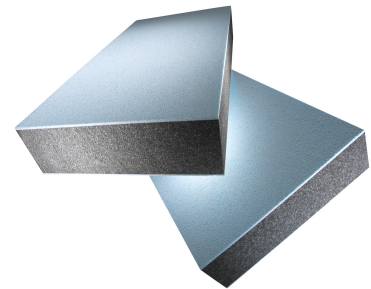


LAMBDA Sockel 030

Produktbeschreibung

Allseitig kalibrierte, graphitmodifizierte, hydrophobierte EPS-Hartschaumdämmplatte mit beidseitiger blauer EPS-Deckschicht. Sockeldämmung für verputzte Fassadensysteme und andere Oberflächen.



Produkteigenschaften

- ✓ Sehr gute Dämmleistung
- ✓ Leicht und einfach bearbeitbar
- ✓ Schleifbare Oberfläche
- ✓ Offenporig und diffusionsoffen
- ✓ Beidseitig helle Oberfläche
- ✓ Geschlossener Stoffkreislauf
- ✓ Sehr gut geeignet für Minergie-ECO
- ✓ 1. Priorität ecoBKP/ecoDevis



Format	1000 x 500 mm
Dicke	120 - 320 mm

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Aussenwärmedämmung WDVS/VAWD nach Vorgaben Systemanbieter

Bauteil und Nutzung

Aussenwand

- ✓ Deckschicht verputzt (VAWD)
- ✓ Deckschicht mit harten Belägen

Keine Empfehlung

- ✗ Perimeterdämmung, Einbautiefe > 3 m
- ✗ drückendes Wasser
- ✗ Sockeldämmung verputzt, Einbauhöhe über Terrain > 25 cm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.030
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	≥ 150
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	≥ 20
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	W_{lt}	EN 12087	Vol. -%	≤ 3
Wasseraufnahme durch Diffusion	W_{dV}	EN 12088	Vol. -%	≤ 5
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		~ 50
max. Einbautiefe (kein drückendes Wasser)			m	3
Dichte			kg/m ³	~ 25

LAMBDA Sockel 030

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	75

Hinweise

Verkauf- und Beratungshinweis	Verputzte Aussenwärmedämmsysteme mit swisspor Fassadendämmplatten werden über Systemanbieter beraten und verkauft.
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.