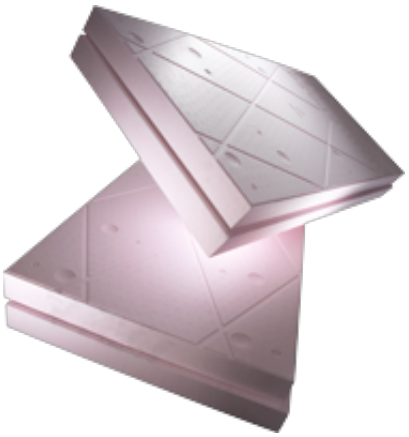
swisspor

swisspor Österreich GmbH & Co KG · Waidhofner Straße 5 · A-3332 Gleiß/Sonntagberg



in Österreich hergestellt

PRIMAROSA UD Flat

Qualität: Umkehrdachdämmplatte mit bautechnischer Zulassung (BTZ), ausgestellt vom österreichischen Institut für Bautechnik (OIB).

Anwendungsbereich:

- Umkehrdachkonstruktionen
- Terrassendächer

Format: 1265 x 615 mm

Flächenmaß (verlegt): 0,75 m²

Kantenausbildung: Stufenfalz

G.P.H. 100 % ÖKU GEPRÜFT — 100 % HBCD FREE — UMWELTFREUNDLICH — OIB gemäß BTZ-0008

Technische Daten

Eigenschaften	Einheit	Wert
Wärmeleitfähigkeit deklarierter Wert λ_D	W/mK	0,033
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert λ_R	W/mK	0,041 (d ≤ 140mm) 0,037 (d > 140mm)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	kPa	≥ 200
Druckspannung bei 2 % Stauchung	kPa	≥ 150
Biegefestigkeit	kPa	≥ 250
Wärmeformbeständigkeit, kurzfristig	°C	95
Wärmeformbeständigkeit, langfristig bei 5.000 N/m^2	°C	80 - 85
Wärmeformbeständigkeit, langfristig bei 20.000 N/m^2	°C	80 - 85
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	Vol.-%	≤ 2
Wasseraufnahme durch Diffusion	Vol.-%	≤3
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ		40 - 60
Brandverhalten (gemäß ÖNORM B 3800-1)		B1, TR1
Brandverhalten (gemäß ÖNORM EN 13501-1)		E

Dieses Produktdatenblatt dient lediglich zur allgemeinen Information. Eignung und richtiger Einbau des Produktes ist für den jeweiligen Anwendungsfall, vor Beginn der Arbeiten, zu prüfen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.