

swissporEPS W 20

Wärmedämmplatte

Qualität : EPS-W 20 gemäß ÖNORM B 6000

Anwendungsbereich : Allgemeine Wärmedämmung unter Belastung für

- Estriche
- Fußbodenheizung
- Flachdach
- Kühlräume

Plattenformat: 100 x 50 cm

Dicken: lt. aktueller Preisliste

swissporEPS W 20 ist frei von H-FKW und H-FCKW.

Technische Daten

Eigenschaft	Einheit	Wert
Farbkennzeichnung (Plattenstirnseite)		1 x gelb
Wärmeleitfähigkeit deklarerter Wert λ_D	W/mK	0,038
Druckspannung bei 10 % Stauchung	kPa	≥ 100
Druckspannung bei 2 % Stauchung	kPa	20- 35
Biegefestigkeit	kPa	≥ 100
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
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ		30 - 70
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.