



EPS-W 30

Qualität: EPS-W 30 gemäß ÖNORM B 6000.

Anwendungsbereich: Allgemeine Wärmedämmung unter höchster Belastung.

- Estriche
- Fußbodenheizungen
- Flachdächer
- Kühlräume

Plattenformat: 1000 x 500 mm (andere Formate auf Anfrage)



Technische Werte

Eigenschaften	Einheit	Wert
Farbkennzeichnung (Plattenstirnseite)		2 x schwarz
Wärmeleitfähigkeit deklarierter Wert λ_D	W/mK	0,035
Druckspannung bei 10 % Stauchung	kPa	≥ 150
Druckspannung bei 2 % Stauchung	kPa	≥ 65
Biegefestigkeit	kPa	≥ 200
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		40 - 100
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.