

## swissporLAMBDA W 20

### Wärmedämmplatte

**Qualität :** EPS-W 20 gemäß ÖNORM B 6000  
Hergestellt aus swissporLAMBDA mit verbesserter Dämmwirkung

**Anwendungsbereich :** Höchst effiziente Wärmedämmung unter Belastung für

- Estriche
- Fußbodenheizung
- Flachdach
- Kühlräume.

**Plattenformat:** 100 x 50 cm

**Dicken:** lt. aktueller Preisliste

**Lager-/Einbauhinweis:** Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

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

### Technische Daten

Eigenschaft	Einheit	Wert
Wärmeleitfähigkeit deklarierter Wert $\lambda_D$	W/mK	0,031
Druckspannung bei 10 % Stauchung	kPa	$\geq 100$
Druckspannung bei 2 % Stauchung	kPa	20- 35
Biegefestigkeit	kPa	$\geq 100$
Wärmeformbeständigkeit, kurzfristig	°C	95
Wärmeformbeständigkeit, langfristig bei 5.000 N/m <sup>2</sup>	°C	80 - 85
Wärmeformbeständigkeit, langfristig bei 20.000 N/m <sup>2</sup>	°C	80 - 85
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$		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.