



## LAMBDA-W 25

Qualität: EPS-W 25 gemäß ÖNORM B 6000.

Hergestellt aus swissporLAMBDA mit verbesserter Dämmwirkung.

Anwendungsbereich: Höchst effiziente Wärmedämmung unter hoher Belastung.

- Estriche
- Fußbodenheizungen
- Flachdächer
- Kühlräume

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

Lager- und Einbauhinweis: Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.



### Technische Werte

| Eigenschaften   | Einheit | Wert       |
|---|---------|------------|
| Wärmeleitfähigkeit deklarierter Wert $\lambda_D$                | W/mK    | 0,031      |
| Druckspannung bei 10 % Stauchung                                | kPa     | $\geq 120$ |
| Druckspannung bei 2 % Stauchung                                 | kPa     | $\geq 50$  |
| Biegefestigkeit   | kPa     | $\geq 125$ |
| Wärmeformbeständigkeit, kurzfristig                             | °C      | 95         |
| Wärmeformbeständigkeit, langfristig bei 5000 N/m <sup>2</sup>   | °C      | 80 - 85    |
| Wärmeformbeständigkeit, langfristig bei 20.000 N/m <sup>2</sup> | °C      | 80 - 85    |
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$                      |         | 35 - 80    |
| 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.