

## swissporLAMBDA W 25

### Wärmedämmplatte

**Qualität :** EPS-W 25 gemäß ÖNORM B 6000  
Hergestellt aus swissporLAMBDA mit verbesserter Dämmwirkung

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

- begehbare,
- befahrbare und
- begrünte Flächen.

**Plattenformat:** 100 x 50 cm

**Dicken:** lt. aktueller Preisliste

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

swissporLAMBDA W 25 ist frei von H-FKW und H-FCKW.

### Technische Daten

| Eigenschaft   | Einheit | Wert       |
|---|---------|------------|
| Wärmeleitfähigkeit deklarerter Wert $\lambda_D$                 | W/mK    | 0,031      |
| Druckspannung bei 10 % Stauchung                                | kPa     | $\geq 120$ |
| Druckspannung bei 2 % Stauchung                                 | kPa     | 25 - 40    |
| Biegefestigkeit   | kPa     | $\geq 125$ |
| 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 $\mu$                      |         | 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.