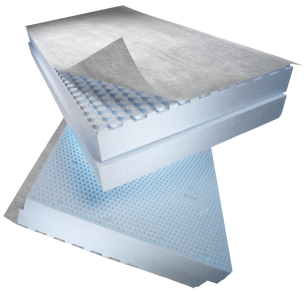
# EPS Perimeter Drain

## Produktbeschreibung

Mit einer integrierten Drainage- und Filterschicht bietet die swissporEPS Perimeter Drain Spitzenresultate im Unterterrain-Bereich. Hohe Druckfestigkeit, hohe Abfluss-Leistung, vorzügliches Dämmvermögen und mechanischer Schutz der Abdichtung. Kurz: Die wirtschaftlich Alternative zu Platten aus XPS.
Bis zur Erdauffüllung vor direkter Sonneneinstrahlung und Hitzeeinwirkung schützen.



| | |
|---|---|
| **Format** | 1250 x 600 mm |
| **Dicke** | 60/70 - 240/250 mm |

## Technische Daten

| Merkmal | Symbol | Norm | Wert | Einheit |
|---|---|---|---|---|
| **Nennwert Wärmeleitfähigkeit** | $\lambda_D$ | 279 | **0.033** | **W/(m·K)** |
| **Spezifische Wärmekapazität** | c | | **0.39** | **Wh/(kg·K)** |
| **Brandverhalten** | | 13501-1 | **E** | |
| **Brandverhaltensgruppe** | | VKF | **RF3 (cr)** | |
| **Dichte** | | | **~ 29** | **kg/m³** |
| **Diffusionswiderstandszahl** | μ | 12086 | **~ 70** | |
| **Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen** | Wlt | 12087 | **≤ 3** | **Vol. -%** |
| **Wasseraufnahme durch Diffusion** | $W_{dV}$ | 12088 | **≤ 5** | **Vol. -%** |
| **Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet** | | | **75** | **°C** |

**swisspor AG**
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.ch
Tel. +41 56 678 98 98

**Verkauf**
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.ch

**Technischer Support**
Tel. +41 56 678 98 98

Erstellt 2022-03-22