

swissporROC Typ 150 (Dachplatte)

Schwere Dämmplatte durchgehend hydrophobiert und mit verdickter Deckschicht speziell gefertigt für Flachdächer und Dachböden.

Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- Unter Dachböden in Verbindung mit Hartfaser- oder Spanplatten (bedingt begehbar)
- Wärmedämmung für nicht genutzte Flachdächer (Warmdach)



Technische Werte



| Produkt | swissporROC Typ 150 (Dachplatte) | | | | |
|---|--|----|-------------------|---------------------------|------------|
| Eigenschaften | Symbole, Bezeichnungs- schlüssel und Einheiten nach SN EN 13162/ SIA 279.162 | | | Norm SN EN bzw. SIA | |
| Rohdichte ¹⁾ | ρ_a | | kg/m ³ | 1602 | ~150 |
| Nennwert Wärmeleitfähigkeit ²⁾ | λ_D | | W/(m·K) | 279 | 0.038 |
| Spezifische Wärmekapazität | c | | KJ/(kg·K) | | 1.03 |
| Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl | μ | MU | | 12086 | ~1 |
| Brandverhalten Klassifizierung nach EN | | | | 13501-1 | A1 |
| Brandverhaltensgruppe | | | | VKF | RF1 |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | σ_{10} | | kPa | 826 | ≥ 50 |
| Verhalten unter Punktlast | FP | | N | 13162 | ≥ 500 |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | σ_{mt} | | kPa | 13162 | ≥ 10 |
| Schmelzpunkt | | | °C | 4102-17 | > 1000 |
| Lieferdicken | | | mm | | 60 - 200 |
| Format | | | mm | | 1200 x 600 |
| Material | Steinwolleplatten mit- und ohne oberseitiger Mieskaschierung | | | | |

1. Die Rohdichte ist gemäss Norm SN EN 13162 / SIA 279.162 kein Leistungskennwert

2. Die verbindliche Wärmeleitfähigkeit ist auf www.swisspor.ch unter Produkte der SIA-Bestätigung zu entnehmen.

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.