

# ROC Typ 150 (Dach)

## Produktbeschreibung

Kompakte, durchgehend hydrophobierte und mit verdichteter Oberflächenstruktur ausgerüstete Steinwollämmplatte.

## Produkteigenschaften

- ✓ Verdichtete Oberfläche
- ✓ Hydrophobiert
- ✓ Schmelzpunkt > 1000 °C

## Anwendungen

### Funktion und Anwendung

- ✓ Wärmedämmung für Warmdach sowie Dachboden

### Bauteil und Nutzung

Flachdach:

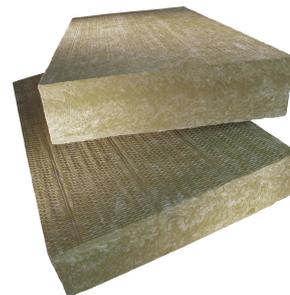
- ✓ Warmdach nicht begehbar

Decke und Boden:

- ✓ Dachbodendämmung in Verbindung mit Hartfaser-, OSB- oder Spanplatten (bedingt begehbar)

### Keine Empfehlung

- ✗ Warmdach begehbar
- ✗ Wärmedämmung nassseitig der Abdichtung
- ✗ Schwimmende Estriche



<b>Format</b>	1200 x 600 mm
<b>Dicke</b>	60 - 200 mm

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.038
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.29
Brandverhalten		EN 13501-1		A1
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF1
Druckspannung bei 10% Stauchung	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 50
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	$\sigma_{mt}$	EN 1607	kPa	≥ 10
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	EN 12086		~ 1
Dichte			kg/m <sup>3</sup>	~ 150
Schmelzpunkt		4102-17	°C	> 1000

## Hinweise

### Hinweis

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