

TETTO Vlies

Produktbeschreibung

Vlieskaschierte, halogenfreie PIR-Hartschaumdämmplatte mit umlaufender Kantenbearbeitung Nut und Kamm. Gute Wärmedämmung mit hohen mechanischen Eigenschaften. Geeignet als Aufsparrendämmung für Steildächer.

Produkteigenschaften

- ✓ Gute Dämmleistung
- ✓ Hohe mechanische Eigenschaften
- ✓ Diffusionsoffen

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Aufsparrendämmelement ohne aufkaschiertes Unterdach

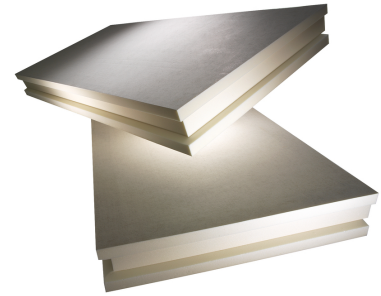
Bauteil und Nutzung

Steildach:

- ✓ Aufsparrendämmung

Keine Empfehlung

- ✗ Direkte Begehrbarkeit über dem Sparrenfeld ohne geeignete Verlegeunterlage oder Schutzmassnahmen gemäss BauAV 2022



Nutzmass	2350 x 1000 mm
Dicke	80 - 160 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	80-100 mm 0.026 ≥ 120 mm 0.025
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0.39
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3 (cr)
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 100
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	20
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		~120 – 40
Dichte			kg/m ³	~ 30
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	90

Hinweise

Sicherheit

Nicht durchbruchssichere Fläche gemäss BauAV 2022.

Hinweis

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