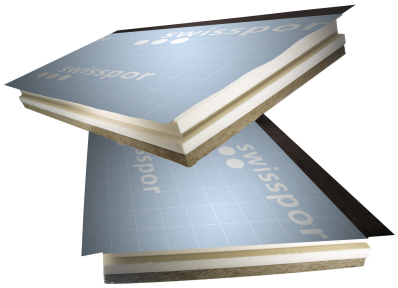
TETTO Kombi Alu/MF/Polymer

Produktbeschreibung

Polyurethanplatte beidseitig mit diffusionsdichtem Aluminium kaschiert. Unterseitig mit einer 30 mm dicken Mineralfaserplatte versehen. Zusätzliche Schalldämmung. Oberseitig hochwertige Polymerbahn mit Längs- und Querüberlappungen, selbstklebend und mit zusätzlichem Schweissrand. Umlaufend Nut und Kamm.
Parallel zur Traufe von unten nach oben versetzt verlegen. Verarbeitungstemperatur ≥ 10 °C, bei tieferen Temperaturen, Klebefläche mit Wärmezufuhr aktivieren.



Nutzmass	2350 x 1000 mm
Dicke	80+30 - 200+30 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0.022 (TETTO Alu) 0.035 (Mineralwolle)**
Spezifische Wärmekapazität	c		**Wh/(kg·K)**	**0.39 (TETTO Alu) 0.23 (Mineralwolle)**
Brandverhalten		EN 13501-1		**E (TETTO Alu) A1 (Mineralwolle)**
Brandverhaltensgruppe		VKF		**RF3 (cr) (TETTO Alu) RF1 (Mineralwolle)**
Dichte			**kg/m³**	**~ 30**
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		**~dicht (TETTO Alu) ~1 (Mineralwolle)**
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	**kPa**	**≥ 100 (TETTO Alu) ✓ (Mineralwolle)**
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	**kPa**	**20 (TETTO Alu) ✓ (Mineralwolle)**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**°C**	**90**

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
technik@swisspor.com

Erstellt 2024-01-05