



Schrägdach-Dämmplatte SDP-035

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162

MW-EN 13162-T5-CS(10)20-WS-AF,5

Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-WD

Produktbeschreibung

Steinwolle-Steildachdämmplatte, druckbelastbar, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, wasserabweisend, unverrottbar, formbeständig, alterungsbeständig.

Anwendung

Wärme- und Schalldämmung sowie Brandschutz von Steildächern als Aufsparrendämmung. Die Verlegung erfolgt ein- oder zweilagig auf vollflächiger Holzschalung oder Holzwerkstoffplatten.

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Schrägdach-Dämmplatte SDP-035

Technische Daten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]	Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes R_{D0} [m ² K/W]
60	625	1200	1,70
80	625	1200	2,25
100	625	1200	2,85
120	625	1200	3,40
140	625	1200	4,00
160	625	1200	4,55
180	625	1200	5,10
200	625	1200	5,70

Lieferform: Plattenpakete auf Palette. Verpackung: Schrumpffolie.
Weitere Dicken auf Anfrage.



Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1	[-]	EN 13501-1	
Schmelzpunkt der Steinwolle	-	≥ 1000	[°C]	DIN 4102	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,035	[W/mK]	EN 13162	
Strömungswiderstand	ε	≥ 5	[kPa s/m ²]	EN 29053	
Druckspannung bei 10 % Stauchung	δ_{10}	≥ 20	[kPa]	EN 826	CS(10)20
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1	[-]	ÖNORM B 8110-7	
Spezifische Wärmekapazität	C_p	1030	[J/kgK]	EN 12524	

Knauf Insulation GmbH
Industriestraße 18
A-9586 Fürnitz
Telefon: + 43 4257 3370-0
Telefax: + 43 4257 3370-2300
Österreich