



Produktdatenblatt

climowool DF2-h Dämmfilz hydrophobiert 035

Dämmfilz hydrophobiert, für die Wärmedämmung in Balkendecken und abgehängten Decken sowie für Kaldachkonstruktionen. Für die Schall- und Wärmedämmung einer nicht begehbaren obersten Geschoßdecke, sowie für die energetische Modernisierung des Steildaches von außen.

Wärmedämmung, komprimierbar, wasserabweisend in zweischaligen Metaldächern.

Material

Glaswolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69, Anmerkung Q.



CE-Schlüssel

MW EN 13162-T2-WL(P)-AFr5

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

DI	Decke	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decken	DAD dk	Dach Decke	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt. Dämmung unter Deckungen. Keine Druckbelastbarkeit.
WH	Dach Decke Wand	Dämmung der Decke, Wand oder des Daches in Holzrahmen- und Holztafelbauweise	DZ	Decke	Innendämmung auf der Decke, vor Bewitterung geschützt, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschoßdecke

Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,035	W/(mK)	lt. Zulassung Z-23.15-1408
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.0338	W/(mK)	DIN EN 13 162
Wasserdampfdiffusion/m-Wert	~ 1		
Spezifische Wärmekapazität c	0,84	kJ/(kgK)	
Strömungswiderstand AFr	≥ 5	kPas/m²	
Euroklasse	A1 (nicht brennbar)		DIN EN 13501-1

Maßangaben													
Dicke [mm]	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Länge (Bruttomaß) [mm]	9000	7000	6300	5300	4500	4000	3500	3200	3300	3000	2500	2400	2400
Breite (Bruttomaß) [mm]	1200												
R-Wert [m²K/W]	1,714	2,286	2,857	3,429	4,000	4,571	5,143	5,714	6,286	6,857	7,429	8,000	8,571
Anzahl Rollen/Paket [Stück]	1												
m²/Rolle [m²]	10,80	8,40	7,56	6,36	5,40	4,80	4,20	3,84	3,96	3,60	3,00	2,88	2,88
Rollen/Palette [Stück]	24								18				
m²/Palette [m²]	259,20	201,60	181,44	152,64	129,60	115,20	100,80	92,16	71,28	64,80	54,00	51,84	51,84

Hinweise

Weitere Dicken auf Anfrage.

Zu berücksichtigen ist die Dickentoleranz nach DIN EN 13162 (T2) von - 5% oder - 5 mm^a bis + 15% oder + 15 mm^b.

^a Der größere numerische Wert ist maßgebend.

^b Der kleinere numerische Wert ist maßgebend.

Stand: August 2016

Das vorliegende Produktdatenblatt basiert auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des Produktes und verliert bei einer Neufassung seine Gültigkeit. Fragen Sie uns im Zweifelsfalle, ob Ihnen die jeweils neueste Fassung, kenntlich am Ausgabestand, vorliegt. Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung. Verfügbarkeit