



Produktdatenblatt 03/17-CH climowool DF2-h Dämmfilz hydrophobiert 034

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

Material

Glaswolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69, Anmerkung Q.
Über 70% Altglas eingesetzt.



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
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0	0.0338	W/(mK)	DIN EN 13 162
Wasserdampfdiffusion/m-Wert	~ 1		EN 12086
Spezifische Wärmekapazität c	0.84	kJ/(kgK)	
Strömungswiderstand AFr	≥ 5	kPas/m ²	EN 29053
Rohdichte	~ 20	kg/m ³	
Brandverhaltensgruppe	RF1 (A1)		VKF / DIN EN 13501-1

Maßangaben

	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Dicke [mm]													
Länge [mm]	9000	7000	6300	5300	4500	4000	3500	3200	3300	3000	2500	2400	2400
Breite [mm]	1200												
R-Wert [m ² K/W]	1.77	2.36	2.95	3.55	4.14	4.73	5.32	5.91	6.50	7.10	7.69	8.28	8.87
Anzahl Rollen/Paket [Stück]	1												
m ² /Rolle [m ²]	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	
m ² /Palette [m ²]	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

Um die Bausubstanz vor Feuchte zu schützen, muss der gesamte Dämmbereich sorgfältig mit geeignetem Material geschlossen werden. Unser Systemzubehör climoplus sorgt für die perfekte Dämmung. Alle Komponenten sind sowohl aufeinander, als auch auf unsere Dämmstoffe optimal abgestimmt und einfach zu verarbeiten

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