

ULTIMATE Universal-Filz-035

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Normen
Material			Mineralwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q	-
Anwendungsgebiet			DAD-dk Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen	4108-10
Euroklasse			A1 nichtbrennbar	EN 13 501
Schmelzpunkt		°C	≥ 1000	4102-17
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,035	Z-23-15-1459
Grenzabmessung für die Dicken	Ti		2	EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150	-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84	-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		1 – 2	EN 12 086
Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m ²	≥ 5	EN 13 162
Feuchtigkeitsverhalten			WL(P)	EN 13 162
Anwendungshinweise	Für die schnelle Wärmedämmung von zweischaligen Blechdächern und als Wärmedämmung in Kaltdächern. Der ULTIMATE Universal-Filz-035 ist durchgehend wasserabweisend ausgerüstet.			

Lieferformen						
Dicke/mm	m ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
200	3,36	18	60,48	2.800	1.200	5,90
180	3,84	18	69,12	3.200	1.200	5,30
160	4,20	18	75,60	3.500	1.200	4,70
140	4,80	18	86,40	4.000	1.200	4,10
120	5,64	18	101,52	4.700	1.200	3,55
100	6,84	18	123,12	5.700	1.200	2,95
80	8,52	18	153,36	7.100	1.200	2,35

Weitere Dicken auf Anfrage lieferbar.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.