

Metac FLKP Flachdach-Kontergefälleplatte

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Material			Steinwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q		-
Anwendungsgebiet			DAA	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Abdichtung	4108-10
Euroklasse			A1 nichtbrennbar		EN 13 501
Schmelzpunkt		°C	≥ 1000		4102-17
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,040		Z-23-15-1459
Grenzabmessung für die Dicken	Ti		4		EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung kurzzeitig bis 250		-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84		-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		1 – 2		EN 12 086
Feuchtigkeitsverhalten			WS		EN 13 162
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS (10)	kPa	≥ 70		EN 13 162
Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur			DS(T+)		EN 13 162
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen			DS(TH)		EN 13 162
Schallschutz			Schallschutz-Nachweise für verschiedene Stahltrapezblech-Konstruktionen mit bewertetem Schalldämm-Maß R_w von bis zu 53 dB. Details und Prüfzeugnisse auf Anfrage erhältlich.		4109
Anwendungshinweise	Kontergefälle-Ausbildung zur Ableitung des Niederschlagwassers bei leicht geneigten Dächern mit Abdichtung.				

Produkteigenschaften an der Rohlingsplatte geprüft.

Lieferformen						
Dicke/mm	m ² /Paket	Stück/Paket	m ² /Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
60 / 15	-	1	-	1.000	1.000*	-
60 / 15	-	1	-	1.000	600*	-
55 / 5	-	1	-	1.000	500*	-

* in Gefällerrichtung

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. Für Fragen stehen Ihnen unsere ISOVER Vertriebszentren und ISOVER Dialog zur Verfügung. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.