

Kontur FSP 2-035

Fassaden-Dämmplatte

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		-
Kaschierung			Einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert		-
Anwendungsgebiete			WAB	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung	4108-10
			WZ	Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung	
Euroklasse			A1 nichtbrennbar		EN 13 501
Schmelzpunkt		°C	≥ 1000		
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,035		Z-23-15-1459
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	WLG		035		-
Grenzabmessung für die Dicken	Ti		3		EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150		-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84		-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		~ 1		EN 12 086
Feuchtigkeitsverhalten			WL(P) durchgehend wasserabweisend		EN 13 162
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	≥ 1 (für reine Klebmontage geeignet)		EN 13 162
Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m²	≥ 5		EN 13 162
Anwendungshinweise	Formstabile Fassaden-Dämmplatte für die außenseitige Wärmedämmung von Außenwänden mit hinterlüfteten, nichttransparenten Fassadenbekleidungen, insbesondere bei Fassadenbekleidungen mit offenen Fugen, ohne Beschränkung bei der Gebäudehöhe. Die Platten werden mechanisch mit Dämmstoffhaltern am Untergrund befestigt und / oder zwischen die Unterkonstruktion geklemmt. Eine reine Klebefestigung ist unter Beachtung der Verarbeitungsanweisungen des Kleberherstellers möglich.				

Lieferformen						
Dicke/mm	m²/Paket	Pakete/Palette	m²/Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
200	2,16	16	34,56	1.200	600	5,85
180	2,16	16	34,56	1.200	600	5,25
160	2,16	20	43,20	1.200	600	4,70
140	2,88	16	46,08	1.200	600	4,10
120	3,60	16	57,60	1.200	600	3,50
100	4,32	16	69,12	1.200	600	2,90
80	4,32	20	86,40	1.200	600	2,35
60	5,76	20	115,20	1.200	600	1,75

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.