

ULTIMATE Kontur FSP-032

Fassaden-Dämmplatte

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Material			Mineralwolle 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
Baustoffklasse			A1 nichtbrennbar		4102-1
Schmelzpunkt		°C	> 1.000		
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,032		Z-23-15-1459 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	W/(m·K)	0,031		EN 13 162
Wärmeleitfähigkeitsstufe	WLS		032		-
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
Silikonfreiheit			Frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen		VW PV 3.10.7./3.2.1.
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	≥ 1 (für Klebemontage geeignet)		EN 13 162
Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m ²	≥ 5		EN 13 162
Anwendungshinweise	<p>Formstabile Fassaden-Dämmplatte für die außenseitige Wärmedämmung von Außenwänden mit hinterlüfteten, nichttransparenten bzw. opaken Fassadenbekleidungen, insbesondere bei Fassadenbekleidungen mit offenen Fugen, ohne Beschränkung bei der Gebäudehöhe. Ab einem Fugenteil von 5% ist eine Fassadenbahn anzubringen.</p> <p>Die Platten werden mechanisch mit 5 Dämmstoffhaltern pro m² am Untergrund befestigt und ggf. zwischen die Unterkonstruktion geklemmt. Eine reine Klebefestigung ist unter Beachtung der Verarbeitungsanweisungen des Kleberherstellers möglich.</p>				

Lieferformen						
R _D	m ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette	Länge/mm	Breite/mm	Dicke/mm
6,25	-	-	-	1.250	625	200*
5,60	-	-	-	1.250	625	180*
5,00	-	-	-	1.250	625	160*
4,35	1,562	16	25,000	1.250	625	140
3,75	2,344	12	28,125	1.250	625	120
3,10	3,125	12	37,500	1.250	625	100
2,50	3,906	12	46,875	1.250	625	80
1,85	4,687	12	56,250	1.250	625	60

* 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.

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.