

SP-Kontur MSP 2-035 Mauersteindämmung

Eigenschaft	Zeichen	Einheit	Kenngroößen und Meßwerte	Normen
Material	-	-	Steinwolle: Mineralwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikaliengesetzverordnung und Verordnung (EG) 1272/2008 (Anmerkung Q).	-
Bezeichnungsschlüssel	-	-	MW-EN 13162-T3-TR1-WL(P)-MU1-AFr5, ThIB	DIN EN 13162
Anwendungsgebiet	-	-	WAB (Außendämmung der Wand hinter Bekleidung) WZ (Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung)	DIN 4108-10
Euroklasse	-	-	A1 nichtbrennbar	DIN EN 13501
Schmelzpunkt		°C	> 1000	DIN 4102-17
Glimmverhalten	-	-	NoS, keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen	DIN EN 16733
Temperaturverhalten	-	-	ab 150 °C Beginn der Bindemittelverflüchtigung	-
Spez. Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	1,03	DIN EN ISO 10465
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,035	DIN 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	W/(m·K)	0,034	DIN EN 13162
Längenbezogener Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m²	≥ 5	DIN EN 13162
Thermischer Ausdehnungskoeffizient	α	1/K	keine Dimensionsänderung im Anwendungsbereich	-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ	-	1	DIN EN ISO 10456
Feuchtigkeitsverhalten	WL(P)	-	durchgehend wasserabweisend, enthält Silikone	DIN EN 13162
Grenzabmessung für die Dicken	T	-	3	DIN EN 13162
Rohdichte	ρ	kg/m³	~ 50 bei Nenndicke	DIN EN 1602
Anwendungsgebiete	Rohling zur Weiterverarbeitung			
Verarbeitungshinweise	schneid- und stanzfähig			

Lieferformen		
Produkt	Dicke	Abmessungen max.
	mm	mm
SP-Kontur MSP 2-035	30 – 200	1.250 mm x 2400 mm

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich vereinbart stellen sie jedoch keine Zusicherungen im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden. 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.