

Akustic ES 1

Estrich-Randstreifen

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte	Normen
Material			G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q	-
Euroklasse			A2 –s1-d0 nichtbrennbar	EN 13 501
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,032	Z-23-15-1459
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	W/(m·K)	0,032	EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150	-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84	-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		1 – 2	EN 12 086
Dynamische Steifigkeit SD	s'	MN/m³	≤ 20	EN 13 162
Anwendungshinweise	Elastischer, nichtbrennbarer Glaswolle-Streifen für die Randdämmung schwimmender Estrichkonstruktionen sowie die sichere Schallentkopplung von Ständerwänden.			

Lieferformen						
Dicke/mm	lfdm/Paket	Pakete/Palette	m²/Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
10	135	-	-	-	100	-

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.