

Akustic TAS

Trennwand-Absorberschott

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		-
Ausführung			Glaswolle-Paket, auf ca. 200 mm komprimiert, mit Papier-Banderole		-
Anwendungsgebiet			DI	Innendämmung der Decke (innenseitig), abgehängte Decken	4108-10
Euroklasse			A1 nichtbrennbar		EN 13 501
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,040		Z-23-15-1459
Grenzabmessung für die Dicken	Ti		2		EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150		-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84		-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		~ 1		EN 12 086
Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m ²	≥ 8 (im Einbauzustand bei einer Kompression von ≥ 20%)		EN 13 162
Schallschutz			Nach Beiblatt 1 zu DIN 4109, Abschnitt 6.4.3.3, Tabelle 28		4109
Anwendungshinweise	<p>Für die Schalldämmung von Deckenhohlräumen oberhalb von Trennwänden oder Doppelböden unterhalb von Trennwänden.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beim Einbau kann das Schott von der Lieferhöhe 200 mm bis auf 150 mm weiter komprimiert werden. - Nach dem Entfernen der Banderole geht das Schott auf 300 mm auf. - Für die entsprechende Klemmwirkung des Schotts empfiehlt sich eine Kompression von 20 %. - Mit mehrlagig verlegten Schotts können Hohlräume bis 1000 mm Höhe gefüllt werden. 				

Lieferformen						
Dicke/mm ¹⁾	Stück/Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
ca. 300	8	-	-	500	400	-

Auf Anfrage lieferbar.

¹⁾ Lieferung erfolgt komprimiert in 200 mm Höhe mit Papier-Banderole

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.