



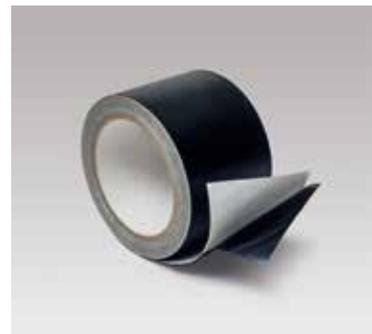
Protect Black Tape

Bestandteil des ULTIMATE EI90 Brandschutzsystems

Anwendung

Für EI 90 Brandschutzkonstruktionen mit ISOVER U Protect Slab 4.0 (Alu1)

-  • nichtbrennbar, Euroklasse A1 in Kombination mit U Protect Slab 4.0 Alu1
- zugelassen für EI90 Brandschutzkonstruktionen von eckigen Stahlblech-Lüftungsleitungen
-  • dampfbremsende Verklebung der Stöße der U Protect Slab 4.0 Alu1
- diffusionsäquivalente Luftschichtdicke ≥ 200 m
-  • frei von Lösungsmitteln, PVC, Isocyanat und Schwermetallen
- wasserbeständig



Protect Black Tape

Bestandteil des ULTIMATE EI90 Brandschutzsystems



Material

Protect Black Tape: Schwarzes Aluminium-Klebeband

Verarbeitungshinweise

- Die Oberfläche soll trocken und frei von Staub und Fett sein.
- Um die Stöße der ISOVER Platten U Protect Slab 4.0 AluI dampfdicht zu verkleben, ist die Verwendung eines Spachtels stark empfohlen.
- Die Kanten und Bandende besonders sorgfältig anreiben bzw. andrücken (druckempfindliches Klebeband).

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Brandverhalten	-	-	Euroklasse A1 als Teil des ISOVER System mit ISOVER EI 90 Brandschutz Platten (U Protect Slab 4.0 AluI).		DIN EN 13501
Temperaturbeständigkeit	-	°C	Funktionsfähigkeit im Temperaturbereich zwischen: - 40 °C bis + 130 °C		-
Chemisches Verhalten	-	-	Frei von Lösungsmittel, PVC, Isocyanat und Schwermetallen; Wasserbeständig		-
Trägermaterial	-	-	Träger: Aluminiumfolie, schwarz; Klebstoff: Acrylat; Abdeckung: Klebstoffabweisende Polyethylenfolie		-
Verarbeitungstemperatur	-	°C	+ 5 °C bis + 30 °C		-
Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Einzelwert/MIN	MAX	Normen
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl¹	sd	m	> 1.500	-	DIN EN 12086

¹dickenabhängig

Lieferformen			
Bestell-Nr. Rolle	Rollen/Paket	Breite mm	Länge mm/Rolle
663500	12	90	100000

Weitere Abmessungen auf Anfrage möglich. Mindestabnahmemenge erforderlich.

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.

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen
www.isover.de