



Difunorm

PE-Dampfbremsfolie mit festem Dampfdiffusionswiderstand

Anwendung

Dampfbremse und Luftsperr nach DIN 4108

- Euroklasse E normalentflammbar
- zur normgerechten Abdichtung
- sd-Wert: 100 m
- Schutz gegen Feuchte und Zugluft
- mit aufgedruckter Maßhilfe
- robust und alterungsbeständig





PE-Dampfbremsfolie mit festem Dampfdiffusionswiderstand

Material

Polyethylen

Verarbeitungshinweise

- ISOVER Difunorm bahnenweise von oben beginnend in 20-cm-Abständen gerade und faltenfrei am Sparren antackern.
- Folienstoß mittig im Überlappungsbereich luftdicht mit dem Klebeband Vario® KB 1 oder Vario® MultiTape+ verkleben.
- Der Anschluss an angrenzende Bauteile erfolgt über den Dichtstoff Vario® ProTape+ oder Vario® DoubleFit+. Folienüberhang zu einer Entlastungsschlaufe falten. Alle Verlegevideos unter www.youtube.com/isovergh
- Nach der Installation der Dämmstoff- und Luftdichtebene muss eine mechanische Sicherung quer zur Tragkonstruktion erfolgen. Dauerhafte Zugkräfte auf die Luftdichtheitsbahn und Klebeverbindungen sind zu vermeiden.
- Dieses Produkt enthält einen Stoff der REACH-Kandidatenliste (SVHC): weniger als 5% 1,1'-(ethan-1,2-diy)l bis[pentabrombenzol] (DBDPE) (CAS Nr.: 84852-53-9)

Technische Eigenschaften

Eigenschaft	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Norm
Euroklasse			E normalentflammbar	DIN EN 13501
Temperaturbeständigkeit		°C	- 20 bis zu + 80	
Widerstand gegen Wasserdurchgang (Wasserkategorie)			W1	EN 13859
Statische diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	sd	m	≥ 100	DIN EN 1931
Nagel-Ausreißfestigkeit		N	≥ 80	DIN EN 13984
Flächengewicht		g/m ²	ca. 115	
Höchstzugkraft		N/50 mm	≥ 100 N/50 mm	DIN EN 13984

statische diffusionsäquivalente Luftschichtdicke zur Berechnung nach DIN 4108-3 (Verfahren nach Glaser)

Lieferformen DE

Bestell-Nr.	m ² / Rolle	Rollen/ Palette	Abmessung mm
560038 ¹	100,0000	55	50000 × 2000
560039 ²	100,0000	55	25000 × 4000

¹ Auf 1 m gefaltet

² Auf 1,15 m gefaltet

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.