



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



Difunorm

PE-Dampfbremssfolie 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.

Technische Eigenschaften

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

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	55	50000 × 2000
560039 ²	100	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.

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