



ISOLBAEND V

BANDA AUTOADESIVA PER IL DISACCOPIAMENTO VERTICALE DEI MASSETTI

Banda autoadesiva in neoprene per il disaccoppiamento verticale dei massetti galleggianti dalle partizioni verticali.

PRESTAZIONI TERMICHE

DESCRIZIONE	SIMBOLO	UDM	VALORE	RIFERIMENTI NORMATIVI	NOTE
Conduktività Termica	(λ)	W/mK	0,034		Scheda tecnica fornitore
Resistenza Termica	(R)	m ² K/W	0,088		Valore calcolato
Trasmittanza termica	(U)	W/m ² K	11,363		Valore calcolato

PRESTAZIONI FISICO-MECCANICHE

DESCRIZIONE	U.D.M.	VALORE	TOLLERANZE
Densità	Kg/m ³	65	
Spessore (metodo di prova ISO 1923)	mm	3	(2,6 mm - 3,5 mm)

DESCRIZIONE	U.D.M.	VALORE	RIFERIMENTI NORMATIVI
Colore	-	NERO	
Resistenza a caldo	°C	Fino a + 105	
Resistenza a freddo	°C	Fino a -50	
Classe di reazione al fuoco		1	UNI 8457 e UNI 9174
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	≥ 5000	DIN 52615
Assorbimento d'acqua dopo 28 gg		< 1.1 % del volume	
Assorbimento d'acqua dopo 28 gg		< 1.1 % del volume	
Tipologia dell'adesivo		Sintetico	
Liner		Carta siliconata	

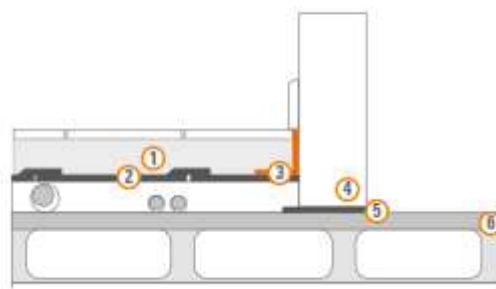
RESTAZIONI CHIMICHE

CARATTERISTICA	PRESTAZIONI
Interazioni chimiche	Altamente resistente agli acidi e detersivi alcalini, imputrescibile, mantiene inalterate nel tempo le proprie caratteristiche
Elettrostaticità	Non accumula carica elettrostatica e impedisce l'interazione fra i materiali
Ecosostenibilità	Riciclabile al 100 %

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Isolamento acustico delle vibrazioni trasmesse alle partizioni verticali interne non portanti, necessario completamento al sistema di pavimento galleggiante per l'isolamento dai rumori da calpestio, ottenuto mediante la posa di striscia di risvolto verticale in materiale elastico – resiliente di peso specifico 65 kg/m³, costituito da resina in neoprene autoadesiva sui un lato, tipo ISOLBAND V della ditta VALLI ZABBAN

POSA IN OPERA - SOLAIO



- 1) Massetto di allettamento
- 2) Materiale resiliente (anticalpestio)
- 3) **ISOLBAEND V**
- 4) Parete
- 5) **ISOLBAEND**
- 6) Cappa collaborante del solaio

TIPOLOGIA DI POSA

Fascia perimetrale

MODALITA' DI POSA

Una volta steso l'isolante da calpestio applicare ISOLBAEND V adesiva nell'angolo tra l'isolante e le partizioni verticali per il risvolto del manto resiliente del massetto galleggiante.

DIMENSIONI E IMBALLO -ROTOLI-

GRANDEZZA	U.D.M.	VALORE
Spessore	mm	3
Altezza Rotolo	cm	20
Lunghezza Rotolo	m	10

Rev. 3 – 10/20