



TOP
INSULATION

VELAFONIC SIL BAND

(TROCELLEN BAND) – FASCIA PERIMETRALE AUTOADESIVA IN SCHIUMA
POLIETILENICA RETICOLATA

Descrizione

VELAFONIC SIL BAND è una banda autoadesiva in polietilene espanso reticolato chimicamente a celle chiuse, esente da CFC, utilizzata nella eliminazione dei ponti acustici nei verticali delle pareti.

Campi di applicazione

Fissaggio delle membrane anticalpestio ed eliminazione dei ponti termici nei raccordi tra parete verticale ed orizzontale.

Indicazioni per la posa

Per evitare la formazione dei "ponti acustici" nelle pareti è necessario accostare perfettamente le lastre e bloccarle con la banda autoadesiva VELAFONIC SIL BAND. Si consiglia anche la posa sotto le pareti perimetrali del prodotto VELAFONIC SIL SOTTOPARETE.

Performance

- ✓ Desolidarizza il pavimento dalla parete.



Fascia perimetrale autoadesiva



Confezionamento e stoccaggio

Spessore (mm)	Larghezza rotoli (cm)	Lunghezza rotoli (cm)	Confezione m ² /rotolo
5	15	5000	7,50

Il prodotto viene fornito in rotoli avvolti in polietilene.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo di prova
SPESSORE	4,9	mm	ISO 1923
GRAMMATURA (BANDA)	155	g/m ²	ISO 845
GRAMMATURA (ADESIVO)	50	g/m ²	ISO 845
CARICO A ROTTURA VERTICALE	0,39	MPa	ISO 1798
CARICO A ROTTURA ORIZZONTALE	0,22	MPa	ISO 1798
ALLUNGAMENTO A ROTTURA VERTICALE	38	%	ISO 1798
ALLUNGAMENTO A ROTTURA ORIZZONTALE	32	%	ISO 1798
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE AL 10%	17	kPa	ISO 844
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE AL 25%	41	kPa	ISO 844
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE AL 50%	118	kPa	ISO 844
RESISTENZA ALLO STRAPPO LONG. TRASV.	L: 1,8 - T: 1,1	N/mm	ISO 34-1 A

I valori sopra esposti possono subire aggiornamenti e variazioni. IIVELA S.r.l. si riserva di modificarli in qualsiasi momento e senza preavviso. Per un corretto uso dei nostri prodotti consultare i capitoli tecnici. Per ulteriori informazioni o usi particolari consultare il nostro ufficio tecnico. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite, rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le caratteristiche e l'utilizzo dei prodotti. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi non soggetti al nostro controllo, l'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.