



Edilsigill Srl

Via Massarenti, 38 Castel Maggiore (Bologna)

Tel. 051.701790 - Fax 051.700559

www.edilsigill.it - mail@edilsigill.it - edilsigill@pec.it

Informazioni sul Prodotto

GEI-BAND

Nastro Sigillante

Autoadesivo Autoprotetto

Con Lamina in Alluminio

DESCRIZIONE

GEI-BAND è un nastro bituminoso autoadesivo impermeabile autoprotetto con lamina metallica in alluminio naturale rinforzata con poliestere.

GEI-BAND è fortemente adesivo a tutti i più comuni materiali presenti in edilizia. Il compound bituminoso adesivo è protetto fino all'utilizzo da una pellicola siliconata.

IMPIEGHI

Per proteggere: metallo, plastica, fibrocemento, tetti e coperture in genere.

Per sigillare: infissi e lucernai, parapetti, strutture in vetro e in plastica.

Per riparare: tegole, grondaie, tubi metallici, tetti in lamiera o fibrocemento.

DIMENSIONI E CONFEZIONAMENTO

Lunghezza standard: 10 m.

Spessore standard: 1,5 mm.

Larghezza standard: 5/7.5/10/15/20/22.5/30/45/50/100 cm *.

Sono disponibili su richiesta altre larghezze, lunghezze e spessori.

DATI TECNICI

GEI-BAND	VALORE	TEST
Spessore standard	1.5 mm	
Proprietà a Trazione	Long. 185 N/50 mm Tras. 200 N/50 mm	EN 12311-1
Allungamento a Rottura	Long. 10 % Tras. 20 %	EN 12311-1
Resistenza ai raggi U.V.	Resistente	NFT 30018
Intervallo di Temperatura di Applicazione	+ 5 °C / + 45 °C	
Intervallo di Temperatura di Esercizio	- 40 °C / + 80 °C	



Edilsigill Srl

Via Massarenti, 38 Castel Maggiore (Bologna)

Tel. 051.701790 - Fax 051.700559

www.edilsigill.it - mail@edilsigill.it - edilsigill@pec.it

TEST REPORTS

Classificazione per il trasporto: Non Applicabile

Classe di reazione al fuoco: E (EN 13501 - 1)

Total Volatile Organic Compound emissions (TVOC): 8 µg/m³ (ISO 16000-6)

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

GEI-BAND è compatibile con la maggior parte dei materiali presenti in edilizia.

Per la posa dei nastri **GEI-BAND** non sono necessari particolari utensili, sarà sufficiente un taglierino affilato e un rullo per pressare.

Le superfici su cui posare i nastri **GEI-BAND** devono essere asciutte e compatte, pulite, libere da impurità.

Se la superficie di posa è porosa, applicare una mano di Primer in ragione di +/- 250 gr/mq.

E' consigliato l'uso del Primer ed è indispensabile attenersi alle indicazioni del prodotto, in quanto, una errata applicazione del Primer stesso o il mancato rispetto dei tempi e dei modi compromette il funzionamento del nastro.

MODALITA' DI POSA

Preparata la superficie, procedere come segue:

Scegliere il nastro **GEI-BAND** nella larghezza e finitura metallica più idonea;

Srotolare il nastro **GEI-BAND** fino ad arrivare alla lunghezza desiderata;

Togliere la pellicola siliconata che ricopre la parte adesiva e mettere il nastro **GEI-BAND** in posizione;

Pressare con un rullo o con un tampone di panno.

In caso di giunzione tra due nastri **GEI-BAND**, si consiglia una sormonta di almeno 5 cm.

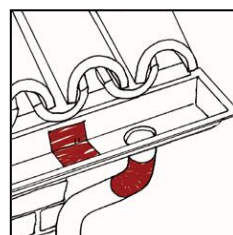
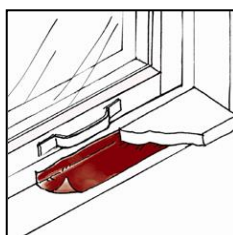
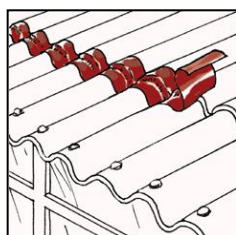
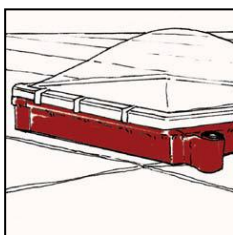
IMMAGAZZINAGGIO:

Le qualità e le caratteristiche dei materiali rimangono inalterate per un periodo di tempo molto lungo, è comunque consigliabile l'utilizzo entro 12 mesi.

Per un corretto stoccaggio si consiglia di mantenere il prodotto nella sua confezione originale non aperta e di conservarlo in un luogo asciutto e ben ventilato ad una temperatura compresa fra i + 5 °C e + 40 °C.

Uno stoccaggio ad una temperatura superiore ai 50 °C può provocare difficoltà di distacco del release siliconato durante l'installazione.

Non teme il gelo.



Rev.2022