

FIMI S.p.A. PRODOTTI CHIMICI PER IDRAULICA, RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, GAS

=====
Via DELLE INDUSTRIE, 6

26010 IZANO (CR)

TEL.0373/780193 FAX 244184

P.I. 02148581206
=====

Sito internet:www.fimi.net

Indirizzo e-mail:info@fimi.net

SCHEMA TECNICA

BITUFLEX ALLUMINIO art. 04805+04806+04812

1. IL PRODOTTO

Bituflex Alluminio è un nastro bituminoso autoadesivo impermeabile autoprotetto con lamina metallica in alluminio naturale rinforzata con film in poliestere, neutra o colorata.

Il compound bituminoso adesivo è protetto fino all'utilizzo da una pellicola siliconata.

2. UTILIZZO

* 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.

3. PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE DI POSA

Bituflex alluminio è compatibile con la maggior parte dei materiali presenti in edilizia.

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

Le superfici su cui posare i nastri 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.

4. MODALITA' DI POSA

Preparata la superficie, procedere come segue:

Scegliere il nastro nella larghezza e finitura metallica più idonea;

Srotolare il nastro fino ad arrivare alla lunghezza desiderata;

Togliere la pellicola siliconata che ricopre la parte adesiva e mettere il nastro in posizione;

Pressare con un rullo o con un tampone di panno.

In caso di giunzione tra due nastri si consiglia una sormonta di almeno 5 cm..

5. CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	VALORE	TEST
Spessore totale	1,5 mm	EN 1849-1
Resistenza ai Raggi U.V.	Resistente	
Carico di rottura	Long. > 200 N/50mm Trans. > 200 N/50mm	EN 12311-1
Allungamento a rottura	Long. > 20% Trans. > 20%	EN 12311-1
Temperatura di Posa	+5°C/ +45°C	-
Temperatura di esercizio	-40°C / +80°C	-

6. NOTE IMPORTANTI

Immagazzinaggio

Qualità e 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 un luogo asciutto, coperto e ad una temperatura compresa fra i +5°C e i +40°C. Non teme il gelo.

Precauzioni e Sicurezze

Il materiale non è pericoloso per i normali usi e se impiegato da persone abili e mature.

In particolari condizioni è possibile tagliarsi o ferirsi.

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Per ulteriori informazioni è disponibile la scheda tossicologica di sicurezza.

Classificazione per il trasporto: Non Applicabile.

Classificazione di infiammabilità: B2 (DIN 4102).

Classe di reazione al fuoco: E (EN 11925 - 2; EN 13501 - 1).

Data di compilazione, gennaio 2009