



MAXFLEX® BT

NASTRO BITUMINOSO AUTOADESIVO CON LAMINA IN ALLUMINIO PER LA SIGILLATURA IMPERMEABILE DI GIUNTI

DESCRIZIONE

MAXFLEX® BT è un nastro impermeabilizzante e flessibile autoadesivo a freddo di 1,5 mm di spessore, composto da uno strato di bitume modificato con elastomeri del tipo SBS e dotato nella sua parte inferiore di una pellicola in plastica trasparente, aderente, facilmente estraibile e di una lamina protettiva che consiste in un foglio di alluminio laccato situato nella facciata interiore.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Sigillatura impermeabile, mantenendo la mobilità degli elementi trattati, di giunti sia in applicazioni interiori come in esteriori: coronamenti di tetti e camini, giunti tra tegole, punti singolari in generale, tubi passanti, canalette e scoli, lucernari e / o abbaini, vetrate, etc.
- Riparazione, sigillatura ed impermeabilizzazione di giunti perimetrali di intersezioni e giunti con paramenti verticali e parapetti.
- Riparazione e rinforzo di sistemi impermeabili bituminosi e non su coperture.
- Impermeabilizzazione di giunti su murature, elementi prefabbricati, coperture e terrazzi e fondamenta.
- Sigillatura e riparazione di giunti e crepe irregolari e di grandi dimensioni.

PROPRIETÀ

- Elevata flessibilità ed adattamento al supporto.
- Sistema totalmente impermeabile ed a tenuta stagna nei confronti sia di acqua che del vapore acqueo.
- Eccellente resistenza alle intemperie, sia basse come ad alte temperature e nei confronti dell'azione dei raggi U. V. .
- Buona aderenza ai supporti comunemente impiegati nel mondo delle costruzioni (calcestruzzo, fibra di cemento, metallo, tegole, etc.) e su sé stesso. Buone prestazioni a basse ed a alte temperature.
- Elevata elasticità e resistenza nei confronti dell'invecchiamento.
- Disponibile in differenti colori.
- Facile e rapida da installare a temperatura ambiente: non necessita l'applicazione di fiamma ossidrica o di aria calda.

COME UTILIZZARE

Preparazione del supporto. Il supporto deve essere pulito, solido e privo di polvere, ossido, oli, grassi o di qualsiasi altro tipo di sostanza che potrebbe influenzare negativamente la aderenza del sistema elastico. Eliminare gli agenti disarmanti per casseforme, elementi sparsi o fratturati con l'ausilio di uno spazzolino, con una radiale o con getto di sabbia. Prima di collocare il sistema **MAXFLEX® BT**, sarà necessario riparare i difetti superficiali tipo crepe o cavità con la malta per riparazioni strutturali **MAXREST®** (Scheda Tecnica n° 2). Allo stesso modo sarà necessario riparare i profili dei giunti che presentino dei danneggiamenti.

Preparazione delle bande. Con l'ausilio di forbici adeguate a tal fine, tagliare i pezzi con la forma e la lunghezza desiderate: angoli, sovrapposizioni, croci, , etc. e realizzare un premontaggio delle stesse sul supporto prima del suo collocamento.

Applicazione

MAXFLEX® BT richiede un supporto perfettamente secco per assicurare la perfetta aderenza del sistema elastico. Immediatamente dopo aver ritirato la pellicola protettiva, man mano che procede il lavoro, collocare i pezzi pre tagliati con il lato adesivo verso il basso e premere gli stessi contro il supporto con l'ausilio di un rullo rigido, senza danneggiare il foglio di alluminio, per saturare lo stesso con il materiale bituminoso ed evitare la presenza di bolle d'aria.

Le unioni tra due pezzi si realizzano sovrapponendo almeno 5 centimetri. Le superfici da sovrapporre devono essere pulite, secche e prive di grassi e / o di polvere. Così, nel caso in cui si utilizzino dei prodotti per la pulizia, permettere una seccatura di almeno 30 minuti prima di unire i vari pezzi.

Condizioni di applicazione

La temperatura ideale per l'applicazione è quella compresa tra i 5 ed i 25 °C . Non applicare con temperature inferiori a 5 °C o se fossero previste temperature inferiori nelle 24 ore successive all'applicazione.

Pulizia degli utensili

Tutti gli utensili e gli strumenti di lavorazione del materiale dovranno essere puliti con **MAXSOLVENT®** immediatamente dopo essere stati usati. Dopo che si sia indurito, il prodotto potrà essere rimosso solo grazie all'ausilio di strumenti meccanici.

IMBALLAGGIO

MAXFLEX® BT é disponibile in rotoli da 10 m di lunghezza, 1,5 mm di spessore e 15 cm di larghezza. Disponibile nel colore di finitura dell'alluminio. Per altri colori, consultare la disponibilità.

CONSERVAZIONE

Nove mesi nel suo imballaggio originale e chiuso, conservato in un luogo secco, ventilato e coperto, dovendosi stoccare in posizione verticale e non sovrapponendo un pallet sull'altro. Allo stesso modo, il prodotto dovrà essere tenuto al riparo da umidità e da temperature estreme, vale a dire, inferiori ai 5 °C e superiori ai 40 °C. Evitare la sua esposizione diretta alla luce ed a fonti di calore.

SICUREZZA E IGIENE

MAXFLEX® BT non é un prodotto di composizione tossica e non é infiammabile ma bisogna comunque evitare che entri in contatto con la pelle e con gli occhi. Indossare sempre appositi guanti in gomma ed occhiali di protezione per la sua manipolazione e / o applicazione. Eventuali schizzi sulla pelle dovranno essere sciacquati con abbondante acqua pulita e sapone. In caso di contatto con gli occhi, sciacquarli con abbondante acqua pulita, ma senza sfregarli. Nel caso in cui l'irritazione dovesse persistere, rivolgersi al servizio medico.

Consultare il foglio disponibile contenente i Dati di Sicurezza relativi a **MAXFLEX® BT**.

DATI TECNICI

Caratteristiche del prodotto	
Aspetto	Nastro auto adesivo in bitume modificato con elastomeri (SBS) dotato di un foglio protettivo in alluminio
Lunghezza / larghezza disponibili (m)	10 / 0,15
Spessore medio del nastro (cm)	0,15
Massa superficiale nominale / minima (kg / m ²)	1,5 / 1,4
Condizioni di applicazione e resa in servizio	
Condizioni ambientali di applicazione, T (°C) / U. R. , (%)	> 5 / < 90
Caratteristiche del prodotto essiccato	
Resistenza alla radiazione U. V.	Buona

GARANZIA

L'informazione contenuta in questa Scheda Tecnica si basa sulla nostra esperienza e sulla nostra conoscenza tecnica, che sono state ottenute tramite prove di laboratorio e bibliografia. **DRIZORO®**, **S.A.U.** si riserva il diritto di modificare la stessa, senza previo avviso. Qualsiasi uso della presente informazione oltre a quanto specificato non è di nostra responsabilità, a meno che sia confermato in forma scritta dalla nostra compagnia. I dati relativi al consumo, alle dosi e ai rendimenti sono suscettibili di variazioni a causa delle differenti condizioni dei diversi cantieri. La responsabilità di determinare i dati relativi al cantiere dove effettivamente si effettuerà l'applicazione è a carico del cliente. La nostra società non accetta responsabilità superiori al valore del prodotto acquistato. Per ogni dubbio o consulta si prega di rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico. Questa versione della Scheda Tecnica sostituisce ed annulla tutte quelle precedenti.



DRIZORO, S.A.U.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com

