

Striscia elastica per giunti soggetti a movimento.



ATTENZIONE

FIX-TAPE non è adatto:

- ◆ In altre applicazioni senza aver prima consultato il Servizio Tecnico.
- ◆ Su superfici sporche, con parti sconnesse, residui di vernice, ecc.
- ◆ Su superfici che non possono resistere a una tensione minima di 1 N/mm²



Rotolo da 170 mm di larghezza x 30 ml di lunghezza

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Ideale per la sigillatura di giunti di costruzione, fessure, **giunti di dilatazione** completamente impermeabili su pavimenti industriali, piscine, serbatoi d'acqua potabile, terrazze, centri commerciali, ecc. Fissata al supporto con **EPOXICOL**, garantiamo l'aderenza di un composto epossidico e la tenuta stagna di una striscia superelastica.
- Ideale per creare impermeabilizzazioni continue utilizzando **HIDROELASTIC**, **HIDROFLEX**,... in PISCINE. Ideale negli angoli e nei punti di incontro.
- Si può collocare su diversi supporti: malta o cemento con **EPOXICOL** o su composti epossidici, alluminio, liner PVC, ecc. ma con il rispettivo adesivo (da consultare).
- Ricostruzione di **scalini** in cemento, pezzi ornamentali, muri di pietra, ecc.
- Adatto per la **sigillatura di crepe**, fessure e giunti con elevati movimenti strutturali: ponti, canali, serbatoi, ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

FIX-TAPE è un elastomero termoplastico con elevate proprietà.

Le caratteristiche che lo contraddistinguono sono:

- ◆ Elevatissime resistenze meccaniche in flessione e compressione.
- ◆ Elevata resistenza all'usura.
- ◆ Elevato allungamento alla rottura e maggiore resistenza allo strappo anche a basse temperature.
- ◆ Elevata resistenza ai raggi UV.
- ◆ Ottime resistenze chimiche (vedi tabella).
- ◆ Resiste all'aggressione delle radici di piante e alberi.
- ◆ Facile giuntura delle sovrapposizioni mediante termosaldatura.
- ◆ Può stare a contatto con bitume.

MODALITÀ D'USO

◆ Preparazione del supporto:

Il risanamento corretto, esauriente e dettagliato del supporto è la migliore garanzia per assicurare un'aderenza molto durevole. Eliminare tutti i residui di calcestruzzo danneggiato, sconnesso, instabile o disgregabile. Eliminare anche tutti i residui di polvere, vernici, cere, disarmanti, ecc.

◆ Applicazione della striscia:

Uniamo innanzitutto tutte le sezioni della striscia necessarie fino a completare tutto il giunto di dilatazione da sigillare.

FIX-TAPE si unisce facilmente sovrapponendo una striscia sull'altra di minimo 5 cm e applicando aria calda a +320 °C.

Inserire la striscia nel giunto di dilatazione e mantenerla in posizione con l'aiuto del **SELLALASTIC FOAM**.

Applicare su entrambi i lati del giunto uno strato dell'adesivo e premere la striscia con forza contro l'adesivo usando un rullo duro o una paletta metallica.

È importante che come minimo 5 cm di striscia siano a contatto con l'adesivo per assicurare un'aderenza perfetta.



È inoltre importante che la larghezza dell'adesivo sia minimo di 2 cm in più rispetto alla larghezza massima della striscia. (vedi foto)

Applicare immediatamente altro adesivo sulla striscia su entrambi i lati lasciando sempre pulita la parte centrale della striscia. Per eseguire un lavoro impeccabile, prima dell'applicazione dell'adesivo, si raccomanda di incollare un nastro da muro su entrambi i lati del giunto di dilatazione lasciando la larghezza corretta per l'adesivo.

Scelta dell'adesivo:	
Giunti di costruzione	EPOXICOL
Impermeabilizzazioni	HIDROELASTIC, HIDROFLEX,...

CARATTERISTICHE:	
Movimento:	25-40mm.
Larghezza de la giunta:	1-35mm.

CONSUMI:	
FIX-TAPE	proporzionale ai ml da sigillare più le sovrapposizioni da realizzare
EPOXICOL	circa 0,5-0,75 kg/ml per uno spessore finale di 2 mm.

DATI TECNICI	FIX-TAPE
PRODOTTO:	
• Tipologia:	Elastomero termosaldabile
• Massa:	1100 g/m ²
• Spessore:	1,5 mm
• Tossicità:	No
• Forza di rottura longitudinale:	140 N / 15mm
• Forza di rottura laterale:	58 N / 15mm
• Allungamento a rottura:	486 % (EN 527-3)
• Resistenza alla pressione dell'acqua:	> 3,0 bar
• Resistenza UV:	2480 ore
APPLICAZIONE:	
• Temperatura di applicazione:	+12 °C a +30 °C in base alle esigenze di adesivo
• Transitabile dopo:	24 ore
RESISTENZE CHIMICHE:	
• resistente agli:	solventi leggeri ed acidi diluiti
• non resistente agli:	benzina, oli minerali e forti solventi: acetone, idrocarburi ...
CONSERVAZIONE:	
• In luogo coperto, asciutto e ben ventilato:	nessuna scadenza
PRESENTAZIONE:	
Disponibile in:	rotoli di 170 mm di larghezza x 1,5 mm di spessore e 30 metri lineari di lunghezza in colore grigio chiaro.



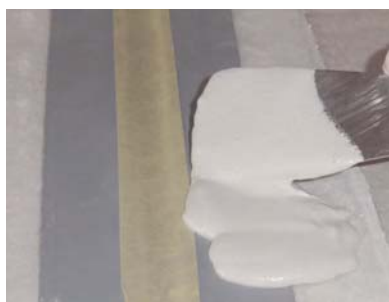
Posizionare la striscia al centro del giunto e formare un soffietto che riempiamo con **SELLALASTIC FOAM**.



Il nastro da muro deve rimanere a 2 cm di distanza dalla striscia.



Mischiare **EPOXICOL** e applicarlo con uno spessore di 1-2 mm fino al nastro da muro.



Incollare la striscia e successivamente applicare sopra altro **EPOXICOL** e su entrambi i lati.



Rimuovere il nastro autoadesivo da entrambi i lati e anche il nastro centrale.



Questo è l'aspetto finale: un giunto di dilatazione con totale garanzia di tenuta.