



BSWTAPE ECO

Nastro sigillante impermeabile

- Impermeabile all'acqua
- Elastico
- Stabile ai raggi UV
- Resistente alle sollecitazioni atmosferiche
- Alta resistenza agli alcali



CARATTERISTICHE TECNICHE: BSWTAPE ECO è un nastro sigillante impermeabile, estensibile, resistente, stabile permeabile al vapore costituito da un tessuto di polipropilene con uno strato elastomerico termoplastico resistente all'invecchiamento. Garantisce la rapida essiccazione degli adesivi per piastrelle e degli impermeabilizzanti. BSWTAPE ECO è resistente alle sostanze aggressive.

CAMPI DI APPLICAZIONE: BSWTAPE ECO viene utilizzato per la realizzazione di giunti di dilatazione e di connessione elastici ed impermeabili all'acqua al di sotto delle piastrelle in unione con membrane impermeabilizzanti come ACQUASHIELD GEL, ACQUASHIELD-1KF, ACQUASHIELD-2KF, ACQUASHIELD-FAST. BSWTAPE ECO è facile da usare e si lega in modo molto resistente ai sistemi impermeabilizzanti sopra citati. BSWTAPE ECO può essere utilizzato nei locali classificati A0 and B0 in conformità con la scheda di informazione ZDB "membrane impermeabili incollate". BSWTAPE ECO soddisfa i requisiti dei principi di prova DIBt e della scheda di informazione ZDB "membrane impermeabili incollate" che la mettono in relazione con le condizioni delle classi di esposizione all'umidità A e C.

VOCE DI CAPITOLATO: Fornitura e posa di sistema impermeabilizzante per i raccordi composto da un nastro sigillante impermeabile di larghezza pari a 12 cm in materiale composito di elevata qualità, estensibile, resistente allo strappo, impermeabile, permeabile al vapore acqueo dello spessore di 0,3 mm tipo BSWTAPE ECO di Benfer.

Il nastro deve essere posato su una mano di impermeabilizzante cementizio flessibile della gamma ACQUASHIELD di Benfer e ben schiacciato su di esso. Dopo la maturazione della prima mano il nastro sigillante dovrà essere coperto ed incorporato nella seconda mano di impermeabilizzante lasciando a vista la parte centrale.



ASSISTENZA
TECNICA



GARANZIA
ASSICURATIVA



MEETING
TECNICI



PER USO
PROFESSIONALE

MODALITÀ D'USO:**PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI:**

Sono idonei tutti i sottofondi abituali correttamente preparati per l'installazione di membrane impermeabilizzanti o pavimenti in piastrelle con un appropriato tasso di umidità (nel rispetto della scheda tecnica ZDB "Membrane impermeabilizzanti incollate"). Sono accettabili fessure sulla superficie poco profonde e di larghezza inferiore a 0,1 mm.

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO: Usando una spatola con denti da 4-6 cm, applicare la guaina impermeabilizzante liquida per una larghezza di almeno 2 cm maggiore rispetto alla banda impermeabile su entrambi i lati. Applicare BSWTAPE ECO nella mano di prodotto fresco e successivamente premere la banda accuratamente all'interno dello strato impermeabilizzante, senza la creazione di vuoti o pieghe, usando una spatola metallica o un rullo. Assicurarsi, per quanto possibile, che si ottenga un letto pieno senza vuoti dietro alla banda impermeabile. L'incollaggio deve escludere una possibile migrazione di acqua dietro a BSWTAPE ECO. All'interno dei giunti di frazionamento il nastro deve essere installato a forma di omega. Sovrapporre la banda sigillante con un'altra o con i pezzi speciali ad angolo per un minimo di 5-10 cm e incollare con la membrana impermeabilizzante in modo che non ci siano vuoti o pieghe. La zona del giunto di movimento (per la seguente applicazione di un giunto elastico) può rimanere libera dalla guaina impermeabilizzante liquida.

AVVERTENZE:

- Seguire sempre le normative vigenti nel paese di utilizzo del prodotto.
- I giunti sigillati ed impermeabilizzati con BSWTAPE ECO devono essere protetti da danni meccanici.
- Non rivestire o incollare su BSWTAPE ECO con prodotti a base di solventi

CONFEZIONI: Rotoli da 50 metri.

CONSERVAZIONE: in imballo originale chiuso in luogo fresco ed asciutto.

DURATA: 5 anni.

DATI TECNICI DEL PRODOTTO

Consistenza:	Tessuto di polipropilene con uno strato elastomerico termoplastico resistente all'invecchiamento
Colore:	Grigio
Spessore:	0,72 mm
Larghezza:	120 mm
Peso:	38,3 g/m
Conservazione e Durata:	5 anni in imballo originale chiuso in luogo fresco ed asciutto
Temperatura di applicazione:	Da da +5°C a +35°C
Pressione di scoppio:	> 4 bar
Carico di rottura longitudinale:	144 N/15 mm
Carico di rottura trasversale:	49 N/15 mm
Allungamento longitudinale:	26 %
Allungamento trasversale:	129 %
Impermeabilità all'acqua:	> 1.5 bar
Resistenza ai raggi UV:	500 h

Resistenza chimica dopo 7 giorni a +22°C ai seguenti composti chimici:

Acido cloridrico 3%:	Resiste
Acido solforico 35%:	Resiste
Acido citrico 100 g/lit:	Resiste
Acido lattico 5%:	Indebolito
Iodossido di potassio 3%:	Resiste
Iodossido di sodio 0,3 g/lit:	Resiste
Acqua salata 20 g/lit (acqua di mare):	Resiste
Resistenza alla temperatura:	Da -22°C a +60°C

N.B. I dati e le informazioni contenuti in questa scheda, dettati dalla nostra migliore esperienza, sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto che si assume comunque tutte le responsabilità derivanti dal suo uso.