

LicaBand BTS 100

Nastro autoadesivo elastico alcali-resistente, rivestito con tessuto non tessuto in polipropilene, specifico per gli interventi di impermeabilizzazione e sigillatura, di giunti perimetrali, raccordi e di zone soggette a leggere sollecitazioni

LicaBand BTS 100 è un nastro autoadesivo elastico impermeabilizzante, a base di gomma butilica e tessuto non tessuto in polipropilene, per uso sia interno che esterno. Viene utilizzato negli interventi di impermeabilizzazione con tutti i prodotti della gamma Water proofing della **Licata S.p.A.** (**Licalastic 150 PU, Hydro Monoelasto 100, Hydro Bielasto 200**, ecc) in corrispondenza di giunzioni pavimento-parete, parete-parete, giunti di frazionamento, giunti perimetrali, lesioni, angoli, crepe e zone interessate da leggere sollecitazioni. Di facile e veloce posa in opera, **LicaBand BTS 100**, non necessita di accessori speciali (angoli o spigoli preformati), è caratterizzata da un'ottima adesione su quasi tutti i supporti adottati in edilizia, un'elevata elasticità per tutta la sua larghezza, unitamente ad un'ottima resistenza agli alcali.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

LicaBand BTS 100 trova la sua principale destinazione negli interventi di impermeabilizzazione su:

- Giunti di frazionamento
- Giunti perimetrali
- Risvolti pavimento-parete, parete-parete
- Angoli
- Crepe

CARATTERISTICHE

- Elevata elasticità per tutta la sua larghezza
- Facile e veloce posa in opera: **LicaBand BTS 100** è un nastro autoadesivo in grado di aderire su quasi tutti i supporti adottati in edilizia
- Impermeabile
- Resistente agli alcali
- Non necessita di accessori speciali come angoli, spigoli ecc.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Rimuovere meccanicamente ogni parte friabile o facilmente distaccabile, la superficie deve presentarsi asciutta ed esente da qualsiasi traccia di polveri, residui di trattamenti superficiali come: detergenti, sostanze oleose, grassi minerali od organici, cere, tracce di gesso e sali. Sul supporto non deve presentarsi acqua libera e stagnante, la stessa deve essere allontanata o asciugata. Su superfici con umidità o umidità in contropinta applicare il primer per fondi umidi **EpoxyCem TX** (per tipo e modalità di applicazione contattare il nostro servizio tecnico). È consigliato, prima dell'uso, verificare la compatibilità della bandella con le superfici da trattare in termini di adesione e compatibilità chimica.

Applicazione

La bandella **LicaBand BTS 100** va applicata direttamente su qualsiasi superficie preventivamente preparata (asciutta e priva di polveri). Si consiglia di procedere nel modo seguente. Rimuovere la metà del film protettivo e incollare la bandella al supporto. Successivamente rimuovere la restante parte di protezione e quindi esercitare una leggera pressione in modo da favorire e garantire al meglio la sua adesione. In alternativa **LicaBand BTS 100** può essere applicata sulla prima mano di impermeabilizzante perfettamente asciutta. La sua sovrapposizione può avvenire immediatamente dopo riducendo drasticamente i tempi di attesa in fase applicativa. **LicaBand BTS 100** non necessita di accessori speciali come angoli o spigoli, è sufficiente tagliare sino a metà il nastro, piegarlo su se stesso e sagomarlo a seconda delle esigenze. Per giuntarlo, essendo un nastro autoadesivo, basterà sovrapporre le estremità per almeno 4 cm. Si sconsiglia di lasciare **LicaBand BTS 100** esposta ai raggi UV.



INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Descrizione	Nastro autoadesivo flessibile grigio
Composizione	
Parte tessile	Fibra in PP
Parte in gomma	Gomma butilica
Applicazione	Giunti di frazionamento, giunti perimetrali, risvolti pavimento-parete, giunti parete-parete
Spessore (senza film protettivo)	0,64 mm \pm 0,12 mm
Larghezza	100 mm \pm 0,3 mm
Peso del materiale	82 g/m \pm 4 g/m
Temperatura di esercizio	Da -5 °C a +60 °C
Lunghezza per rotolo	20 m

PRESTAZIONI

Caratteristica	Metodo di prova	Prestazione
Resistenza alla pressione idrostatica	DIN EN 1928 (Version B)	\geq 0,2 bar
Carico di rottura longitudinale	DIN EN ISO 527-3	30 N/15 mm
Carico di rottura laterale	DIN EN ISO 527-3	19 N/15 mm
Allungamento a rottura longitudinale	DIN EN ISO 527-3	60%
Allungamento a rottura laterale	DIN EN ISO 527-3	80%
Test di adesione (Peel test) su supporto neutro in PVC	Interno	\geq 13 N/20 mm

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei prodotti **licata SpA**.

Rif. Scheda: 110/17.1