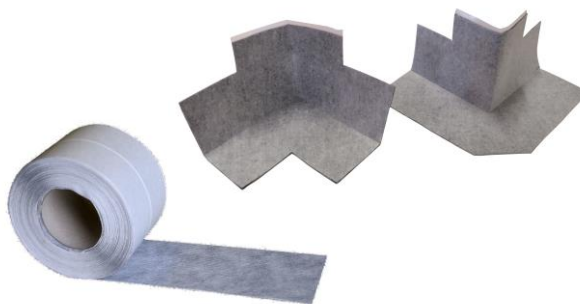


LITOBAND S.A.T.

**NASTRO BUTILICO AUTO-ADESIVO COMPLETO
DI ANGOLI INTERNI (LITOBAND S.A.T. - AI)
ED ESTERNI (LITOBAND S.A.T. - AE) PER LA
SIGILLATURA DEI RACCORDI TRA SUPERFICI
ORIZZONTALI E VERTICALI IN SISTEMI
IMPERMEABILIZZANTI
ELASTICI. PER INTERNI ED ESTERNI.**



DESCRIZIONE

Litoband S.A.T. è un nastro sigillante in gomma butilica accoppiato ad un tessuto non tessuto in polipropilene alcali resistente che consente l'adesione dei comuni adesivi per piastrelle ceramiche e delle membrane impermeabili liquide. Litoband S.A.T. è corredato dagli angoli interni (Litoband S.A.T. - AI) ed esterni (Litoband S.A.T. - AE) dello stesso materiale che consentono una facile e sicura sigillatura dei raccordi tra superfici orizzontali e verticali.

VANTAGGI

- Prodotto a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC). Conforme alla classe EC1^{PLUS} secondo protocollo EMICODE e alla classe A+ (Émission dans l'air intérieur - Regolamentazioni francesi).
- Il liner protettivo a lembi sovrapposti applicato sul retro, consente una facile rimozione e posizionamento.
- Aderisce perfettamente su diverse tipologie di supporti sia assorbenti che non assorbenti come: massetti e intonaci cementizi, calcestruzzo, murature, pannelli in fibro-cemento, metallo, plastica, ceramica, pietre naturali.
- Facilità e rapidità di posa in opera.
- Per applicazioni in interni ed esterni.

CONFEZIONI

Rotoli da 20 metri lineari (altezza rotolo = 10 cm)

DESTINAZIONE D'USO

Litoband S.A.T. è parte integrante del sistema di impermeabilizzazione per balconi e terrazze costituito dal telo Litoproof Extreme. Indicato inoltre per i sistemi di impermeabilizzazione di aree umide in interni costituiti dalle membrane elastiche Hidroflex e Aquamaster e dal telo Litoproof Plus.

APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti. Le superfici sulle quali applicare Litoband S.A.T. devono presentarsi pulite, asciutte, solide, sufficientemente stagionate, prive di oli e grassi e di qualsiasi sostanza possa pregiudicare l'adesione del nastro sigillante. Eventuali scabrosità o vuoti possono essere regolarizzati con il rasante cementizio a presa rapida Litoplan Smart. Nel caso di supporti cementizi che rilascino polverosità superficiale è necessario trattarli preventivamente con il primer consolidante pronto all'uso in dispersione acquosa PRIMER C. Lasciare essiccare il primer per almeno 4 ore prima dell'applicazione di Litoband S.A.T. Superfici ceramiche, metalliche o in plastica devono essere pulite e sgrassate con idonei detergenti o solventi.

Sistema di impermeabilizzazione per terrazze e balconi costituito dal telo Litoproof Extreme. Dopo aver incollato il telo Litoproof Extreme sul supporto con idoneo adesivo cementizio, posizionare in corrispondenza degli angoli interni od esterni i pezzi speciali Litoband S.A.T. - AI e Litoband S.A.T. - AE. Rimuovere parzialmente uno dei due lembi del liner protettivo e posizionare l'angolo esercitando una buona pressione dal punto più interno verso l'esterno evitando la formazione di pieghe o bolle. Rimuovere l'altro lembo del liner e completare l'operazione. Successivamente procedere al posizionamento del nastro Litoband S.A.T. in corrispondenza dell'intero raccordo pavimento-parete dopo averlo tagliato nella lunghezza desiderata e sovrapponendolo di almeno 5 cm sugli angoli interni ed esterni fissati precedentemente. Anche in questo

caso rimuovere parzialmente il liner protettivo e fissare il nastro sulla parte orizzontale del raccordo evitando la formazione di pieghe o bolle. Rimuovere l'altra metà del liner protettivo e fissare il nastro sulla parte verticale del raccordo.

Sistemi di impermeabilizzazione per aree umide interne con membrane liquide elastiche. Dopo aver applicato l'eventuale primer (se previsto dal sistema) posizionare in corrispondenza degli angoli interni od esterni i pezzi speciali Litoband S.A.T. - AI e Litoband S.A.T. - AE. Rimuovere parzialmente uno dei due lembi del liner protettivo e posizionare l'angolo esercitando una buona pressione dal punto più interno verso l'esterno evitando la formazione di pieghe o bolle. Rimuovere l'altro lembo del liner e completare l'operazione. Successivamente procedere al posizionamento del nastro Litoband S.A.T. in corrispondenza di tutti i raccordi tra pavimento-parete e parete-parete dopo averlo tagliato nella lunghezza desiderata e sovrapponendolo di almeno 5 cm sugli angoli interni ed esterni fissati precedentemente. Anche in questo caso rimuovere parzialmente il liner protettivo e fissare il nastro su una parte del raccordo evitando la formazione di pieghe o bolle. Rimuovere l'altra metà del liner protettivo e fissare il nastro sull'altra parte del raccordo. Procedere all'applicazione delle membrane liquide impermeabilizzanti seguendo le istruzioni riportate nelle relative schede tecniche.

Sistemi di impermeabilizzazione per aree umide interne con il telo Litoproof Plus. Dopo aver incollato il telo Litoproof Plus sui supporti con prodotto idoneo, posizionare in corrispondenza degli angoli interni od esterni i pezzi speciali Litoband S.A.T. - AI e Litoband S.A.T. - AE. Rimuovere parzialmente uno dei due lembi del liner protettivo e posizionare l'angolo esercitando una buona pressione dal punto più interno verso l'esterno evitando la formazione di pieghe o bolle. Rimuovere l'altro lembo del liner e completare l'operazione. Successivamente procedere al posizionamento del nastro Litoband S.A.T. in corrispondenza di tutti i raccordi tra pavimento-parete e parete-parete dopo averlo tagliato nella lunghezza desiderata e sovrapponendolo di almeno 5 cm sugli angoli interni ed esterni fissati precedentemente. Anche in questo caso rimuovere parzialmente il liner protettivo e fissare il nastro su una parte del raccordo evitando la formazione di pieghe o bolle. Rimuovere l'altra metà del liner protettivo e fissare il nastro sull'altra parte del raccordo.

AVVERTENZE

- Non utilizzare Litoband S.A.T. su supporti umidi o soggetti a risalita di umidità.
- Non utilizzare Litoband S.A.T. per la sigillatura di strutture costantemente immerse o sottoposte ad acqua in pressione come piscine, vasche, fontane, ecc.
- Litoband S.A.T. viene impiegato esclusivamente per sistemi impermeabilizzanti sotto-piastrella. Non lasciare il prodotto a vista.
- Applicare Litoband S.A.T. con temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- Non utilizzare Litoband S.A.T. per applicazioni non riportate sulla presente scheda tecnica.
- In casi dubbi contattare l'ufficio di Assistenza Tecnica di Litokol S.p.A.

**INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA**

In base alle normative europee vigenti (Reg. 1907/2006/CE - REACH)

Litoband S.A.T. è considerato un articolo e non necessita della scheda dei dati di sicurezza. PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

DATI IDENTIFICATIVI

Composizione del materiale	Substrato: tessuto non tessuto in polipropilene alcali resistente. Rivestimento: gomma butilica auto-adesiva altamente elastica. Liner di rilascio: carta rivestita in silicone.
Colore	Grigio
Larghezza rotolo	10 cm
Spessore (senza liner)	0,64 ± 0,12 mm
Peso (senza liner)	730 ± 35 g/m²
Lunghezza rotolo	20 metri lineari
Classificazione doganale	56031490
Tempo di conservazione	24 mesi nelle confezioni originali in luogo fresco e asciutto al riparo dalla luce

DATI APPLICATIVI

Temperature di applicazione permesse	Da +5°C a +30°C
Temperature di esercizio	Da - 30°C a +80°C

PRESTAZIONI

Carico di rottura longitudinale	EN ISO 527-3	30 N/15 mm
Carico di rottura laterale	EN ISO 527-3	19 N/15 mm
Allungamento a rottura longitudinale	EN ISO 527-3	60%
Allungamento a rottura laterale	EN ISO 527-3	80%
Resistenza alla pressione d'acqua	EN 1928 (versione B)	≥ 0,2 BAR
Peel test su supporto in PVC neutro	≥ 13 N/20 mm	

Per quanto le informazioni riportate in questa scheda tecnica siano il frutto della nostra migliore esperienza, hanno un valore puramente indicativo. Ogni caso specifico deve essere sottoposto a prove pratiche preliminari da parte dell'utilizzatore che si assume la responsabilità dell'esito finale del lavoro.

Scheda n. 610

Revisione n. 0

Data: Novembre 2018

Litokol S.p.A.
Via G. Falcone 13/1 - 42048 Rubiera (RE) Italy
Tel: +39 0522 622811 - Fax: +39 0522 620150
info@litokol.it www.litokol.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =