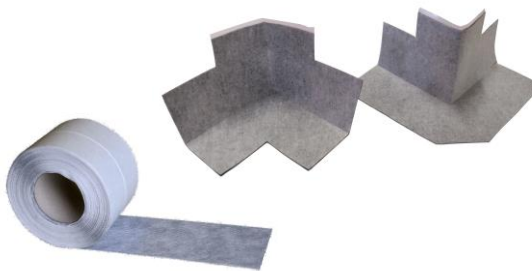




# LITOBAND S.A.T.

**RUBAN ADHÉSIF BUTYLE AUTOCOLLANT FOURNI AVEC ANGLES INTERNES (LITOBAND S.A.T. - AI) ET EXTERNES (LITOBAND S.A.T. - AE) POUR LE JOINTOIEMENT DES RACCORDS ENTRE LES SURFACES HORIZONTALES ET VERTICALES DANS LES SYSTÈMES D'IMPERMÉABILISATION ÉLASTIQUES. D'INTÉRIEUR ET D'EXTÉRIEUR.**



## DESCRIPTION

Litoband S.A.T. est un ruban adhésif en caoutchouc butyle associé à un tissu non tissé en propylène résistant aux alcalis qui facilite l'adhésion des colles pour carreaux en céramique et des membranes imperméables liquides. Litoband S.A.T. est fourni avec les angles internes (Litoband S.A.T. - AI) et externes (Litoband S.A.T. - AE) du même matériau qui permettent de jointoyer facilement et efficacement les raccords entre les surfaces horizontales et verticales.

## LES AVANTAGES

- Produit à basse émission de composés organiques volatils (VOC). Conforme à la classe EC1<sup>PLUS</sup> d'après le protocole EMICODE et à la classe A+ (Émission dans l'air intérieur - Réglementation française).
- La pellicule de protection à bandes superposées appliquée au dos permet de l'enlever et le positionner facilement.
- Il adhère parfaitement sur les différents types de supports absorbants et non absorbants comme : les chapes et enduits à base de ciment, le béton, la maçonnerie, les ouvrages en maçonnerie, les panneaux en fibrociment, le métal, le plastique, la céramique, la pierre naturelle.
- Facile et rapide à poser.
- D'intérieur et d'extérieur.

## CONDITIONNEMENT

Rouleaux de 20 mètres linéaires (hauteur rouleau = 10 cm)

## UTILISATION PRÉVUE

Litoband S.A.T. fait partie intégrante du système d'imperméabilisation composé de la membrane Litoproof Extreme pour balcons et terrasses. Indiqué aussi pour les systèmes composés de membranes élastiques Hidroflex, Aquamaster et Litoproof Plus pour l'imperméabilisation de zones humides d'intérieur.

## APPLICATION

**Préparation des supports.** Les surfaces sur lesquelles appliquer Litoband S.A.T. doivent être propres, sèches, solides, ayant subi une bonne maturation, sans huiles ni graisses et sans une quelconque substance pouvant nuire à l'adhérence du ruban. Toute éventuelle aspérité ou vide peut être régularisée avec l'enduit de lissage à base de ciment à prise rapide Litoplan Smart. Les supports à base de ciment poussiéreux sur la surface doivent être traités au préalable avec PRIMER C de consolidation. Laisser sécher au moins 4 heures avant d'appliquer Litoband S.A.T. Les surfaces en céramique, en métal ou en plastique doivent être propres et dégraissées avec des détergents ou des solvants prévus à cet effet.

**Systèmes composés de la membrane Litoproof Extreme pour l'imperméabilisation des terrasses et des balcons.** Après avoir collé la membrane Litoproof Extreme sur le support avec une colle à base de ciment, positionner les angles internes Litoband S.A.T. - AI et Litoband S.A.T. - AE. Enlever partiellement une des deux bandes de protection et appliquer l'angle en exerçant une forte pression de l'intérieur vers l'extérieur en évitant la formation de plis ou de bulles d'air. Enlever l'autre bande et compléter l'opération. Appliquer ensuite le ruban Litoband S.A.T. sur tout le raccord sol/mur après l'avoir coupé dans la longueur souhaitée en le superposant sur 5 cm sur les angles internes et externes fixés

précédemment. Même dans ce cas, enlever partiellement la bande de protection et fixer le ruban sur la partie horizontale du raccord en évitant la formation de plis ou de bulles d'air. Enlever l'autre moitié de la bande de protection et fixer le ruban sur la partie verticale du raccord.

**Systèmes à membranes liquides élastiques pour l'imperméabilisation des zones humides internes.** Après avoir appliqué le primer (si prévu par le système) positionner au niveau des angles internes ou externes les éléments Litoband S.A.T. - AI et Litoband S.A.T. - AE. Enlever partiellement une des deux bandes de protection et appliquer l'angle en exerçant une forte pression de l'intérieur vers l'extérieur en évitant la formation de plis ou de bulles d'air. Enlever l'autre bande et compléter l'opération. Appliquer ensuite le ruban Litoband S.A.T. sur tous les raccords sol/mur et mur/mur après l'avoir coupé dans la longueur souhaitée en le superposant sur 5 cm sur les angles internes et externes fixés précédemment. Même dans ce cas, enlever partiellement la bande de protection et fixer le ruban sur la partie du raccord en évitant la formation de plis ou de bulles d'air. Enlever l'autre moitié de la bande de protection et fixer le ruban sur l'autre partie du raccord. Procéder à l'application des membranes liquides d'imperméabilisation en suivant les instructions des fiches techniques respectives.

**Systèmes à membrane Litoproof Plus pour l'imperméabilisation des zones humides d'intérieur.** Après avoir collé la membrane Litoproof Plus sur les supports avec le bon produit, positionner les angles internes ou externes Litoband S.A.T. - AI et Litoband S.A.T. - AE. Enlever partiellement une des deux bandes de protection et appliquer l'angle en exerçant une forte pression de l'intérieur vers l'extérieur en évitant la formation de plis ou de bulles d'air. Enlever l'autre bande et compléter l'opération. Appliquer ensuite le ruban Litoband S.A.T. sur tous les raccords sol/mur et mur/mur après l'avoir coupé dans la longueur souhaitée en le superposant sur 5 cm sur les angles internes et externes fixés précédemment. Même dans ce cas, enlever partiellement la bande de protection et fixer le ruban sur la partie du raccord en évitant la formation de plis ou de bulles d'air. Enlever l'autre moitié de la bande de protection et fixer le ruban sur l'autre partie du raccord.

## MISES EN GARDE

- Ne pas utiliser Litoband S.A.T. sur les supports humides ou sujets aux remontées d'humidité.
- Ne pas utiliser Litoband S.A.T. pour le jointoiment des structures constamment immergées ou soumises à l'eau sous pression comme les piscines, les bassins, les fontaines, etc.
- Litoband S.A.T. est utilisé exclusivement pour les systèmes d'imperméabilisation sous-carreaux. Ne pas laisser le produit à vue.
- Appliquer Litoband S.A.T. avec des températures comprises entre +5 °C et +35 °C.
- Ne pas utiliser Litoband S.A.T. pour les applications non prévues sur la fiche technique.
- En cas de doutes, contacter le bureau d'Assistance technique Litokol S.p.A.



## INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Conformément aux normes européennes en vigueur (Règl. 1907/2006/CE - REACH) Litoband S.A.T. est considéré comme un article et ne doit pas être accompagné de fiche de données de sécurité. PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

### DONNÉES D'IDENTIFICATION

Composition du matériel	Substrat : tissu non tissé en propylène résistant aux alcalis. Revêtement : caoutchouc butyle autocollant hautement élastique. Bande de séparation : papier revêtu en silicone.
Couleur	Gris
Largeur du rouleau	10 cm
Épaisseur (sans bande)	0,64 ± 0,12 mm
Pois (sans bande)	730 ± 35 g/m²
Longueur du rouleau	20 mètres linéaires
Classification douanière	56031490
Temps de conservation	24 mois dans des emballages d'origine dans un lieu frais et sec à l'abri de la lumière

### DONNÉES D'APPLICATION

Températures d'application autorisées	De +5°C à +30°C
Température d'application	De - 30°C à +80°C

### PRESTATIONS

Charge de rupture longitudinale	EN ISO 527-3	30 N/15 mm
Charge de rupture latérale	EN ISO 527-3	19 N/15 mm
Étirement jusqu'à la rupture longitudinale	EN ISO 527-3	60%
Étirement jusqu'à la rupture latérale	EN ISO 527-3	80 %
Résistance à la pression d'eau	EN 1928 (version B)	≥ 0,2 BAR
Test de pelage sur support en PVC neutre	≥ 13 N/20 mm	

Bien que les informations indiquées sur cette fiche technique soient le fruit de notre meilleure expérience, elles n'ont qu'une valeur purement indicative. Chaque cas spécifique doit être soumis à des essais pratiques préliminaires de la part de l'utilisateur qui assume l'entière responsabilité du résultat final du travail.

Fiche n°610

Révision n° 0

Date : Novembre 2018

Litokol S.p.A.  
Via G. Falcone 13/1 – 42048 Rubiera (Reggio d'Emilie) – Italie  
Tél : +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 =