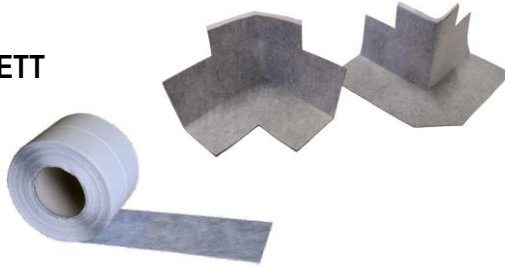




LITOBAND S.A.T.

**SELBSTKLEBENDES BUTYLDICHTUNGSBAND KOMPLETT
MIT INNENWINKELN (LITOBAND S.A.T. - AI)
UND AUSSENWINKELN (LITOBAND S.A.T. - AE)
ZUM ABDICHTEN VON ANSCHLÜSSEN ZWISCHEN
HORIZONTALEN UND VERTIKALEN OBERFLÄCHEN
IN ELASTISCHEN ABDICHTUNGSSYSTEMEN.
FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICHE.**



BESCHREIBUNG

Litoband S.A.T. ist ein Dichtungsband aus Butylgummi, das mit einem Vliesstoff aus alkalibeständigem Polypropylen verbunden ist und die Haftung auf den gängigen Keramikfliesenkleber und flüssigen Abdichtungsmembranen erlaubt. Litoband S.A.T. ist mit Innenwinkeln (Litoband S.A.T. - AI) und Außenwinkeln (Litoband S.A.T. - AE) aus demselben Material ausgestattet, die eine leichte und sichere Abdichtung der Anschlüsse zwischen horizontalen und vertikalen Oberflächen erlauben.

VORTEILE

Produkt mit besonders geringer Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Konform mit der Klasse EC1^{PLUS} des EMICODE-Protokolls und der Klasse A+ (Émission dans l'air intérieur - Französische Vorschriften).

- Der auf der Rückseite angebrachte Schutzliner mit überlappenden Enden erlaubt ein leichtes Abziehen und Neusetzen.
- Haftet perfekt auf verschiedenen saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen wie: Estriche und Zementputze, Beton, Mauerwerk, Glasfaserzementplatten, Metall, Kunststoff, Keramik, Naturstein.
- Leicht und schnell zu verkleben.
- Für die Anwendung in Innen- und Außenräumen.

VERPACKUNG

Rollen von 20 Linearmetern (Rollenhöhe = 10 cm)

ANWENDUNGSBEREICHE

Litoband S.A.T. gehört zum Abdichtungssystem für Balkone und Terrassen mit der Plane Litoproof Extreme. Es kann auch mit den Abdichtungssystemen für Nassräume mit den elastischen Membranen Hidroflex und Aquamaster und der Plane Litoproof plus verwendet werden.

ANWENDUNG

Vorbereitung der Untergründe. Die Oberflächen, auf die Litoband S.A.T. geklebt werden soll, müssen sauber, trocken, fest, ausreichend gereift und frei von Ölen, Fetten und allen Stoffen, welche die Haftfähigkeit des Dichtungsbands beeinträchtigen können, sein. Raue Stellen oder Löcher können mit der schnellhärtenden Zementspachtelmasse Litoplan Smart reguliert werden. Bei Zementuntergründen mit einer sandigen Oberfläche muss mit der gebrauchsfertigen festigenden Grundierung in wässriger Dispersion PRIMER C vorbehandelt werden. Lassen Sie die Grundierung mindestens 4 Stunden trocknen, bevor Sie Litoband S.A.T. anbringen. Oberflächen aus Keramik, Metall oder Kunststoff müssen vorher mit geeigneten Reinigern oder Lösungsmitteln gereinigt und entfettet werden.

Abdichtungssystem für Terrassen und Balkone mit der Plane Litoproof Extreme. Setzen Sie, nachdem Sie die Plane Litoproof Extreme auf den Untergrund mit einem geeigneten Zementkleber verklebt haben, auf Höhe der Innen- und Außenwinkel Spezialstücke Litoband S.A.T. - AI und Litoband S.A.T. - AE auf. Ziehen Sie eines der beiden Ende des Schutzliners teilweise ab und drücken Sie das Winkelstück vom innersten Punkt nach außen fest, sodass es nicht zu Falten und Blasen kommt. Ziehen Sie das andere Ende des Liners ab und drücken Sie das ganze Winkelstück fest. Positionieren Sie jetzt das auf die gewünschte Länge zugeschnittene Dichtungsband Litoband S.A.T. auf den gesamten Boden-Wand-Anschluss und achten Sie darauf, dass es an den vorher geklebte

Innen- und Außenwinkeln um mindestens 5 cm überlappt. Ziehen Sie den Schutzliner teilweise ab und drücken Sie das Dichtungsband auf dem horizontalen Teil des Anschlusses fest. Vermeiden Sie die Bildung von Falten und Blasen. Die andere Hälfte des Schutzliners abziehen und das Dichtungsband auf dem vertikalen Teil des Anschlusses festdrücken.

Abdichtungssysteme für Nassräume mit elastischen Flüssigmembranen. Setzen Sie nach dem Auftragen der Grundierung (wenn sie vom System vorgesehen ist) an den Innen- und Außenwinkeln die Spezialstücke Litoband S.A.T. - AI und Litoband S.A.T. - AE auf. Ziehen Sie eines der beiden Ende des Schutzliners teilweise ab und drücken Sie das Winkelstück vom innersten Punkt nach außen fest, sodass es nicht zu Falten und Blasen kommt. Ziehen Sie das andere Ende des Liners ab und drücken Sie das ganze Winkelstück fest. Positionieren Sie jetzt das auf die gewünschte Länge zugeschnittene Dichtungsband Litoband S.A.T. auf alle Anschlüsse zwischen Boden und Wand und Wand und Wand und achten Sie darauf, dass es an den vorher geklebten Innen- und Außenwinkeln um mindestens 5 cm überlappt. Ziehen Sie den Schutzliner zur Hälfte ab und drücken Sie das Dichtungsband auf einem Teil des Anschlusses fest. Vermeiden Sie die Bildung von Falten und Blasen. Ziehen Sie die andere Hälfte des Schutzliners ab und drücken Sie das Dichtungsband auf der anderen Seite des Anschlusses fest. Jetzt die flüssige Dichtungsmembran gemäß den Anleitungen des technischen Datenblattes zum Produkt auftragen.

Abdichtungssysteme für Nassräume mit der Plane Litoproof Plus. Setzen Sie nach dem Verkleben der Plane Litoproof Plus auf die Untergründe mit einem geeigneten Kleber an den Innen- und Außenwinkeln die Spezialstücke Litoband S.A.T. - AI und Litoband S.A.T. - AE auf. Ziehen Sie eines der beiden Ende des Schutzliners teilweise ab und drücken Sie das Winkelstück vom innersten Punkt nach außen fest, sodass es nicht zu Falten und Blasen kommt. Ziehen Sie das andere Ende des Liners ab und drücken Sie das ganze Winkelstück fest. Positionieren Sie jetzt das auf die gewünschte Länge zugeschnittene Dichtungsband Litoband S.A.T. auf alle Anschlüsse zwischen Boden und Wand und Wand und Wand und achten Sie darauf, dass es an den vorher geklebten Innen- und Außenwinkeln um mindestens 5 cm überlappt. Ziehen Sie den Schutzliner zur Hälfte ab und drücken Sie das Dichtungsband auf einem Teil des Anschlusses fest. Vermeiden Sie die Bildung von Falten und Blasen. Ziehen Sie die andere Hälfte des Schutzliners ab und drücken Sie das Dichtungsband auf der Anderen Seite des Anschlusses fest.

WICHTIGE HINWEISE

- Litoband S.A.T. nicht auf feuchte Untergründe oder Untergründe mit aufsteigender Feuchte verwenden.
- Litoband S.A.T. nicht zum Abdichten von Strukturen die konstant in Wasser getaucht sind oder dem Druck von Wasser ausgesetzt sind, wie Schwimmbäder, Becken Brunnen usw. verwenden.
- Litoband S.A.T. darf nur für Abdichtungssysteme unter Fliesen verwendet werden. Das Produkt muss abgedeckt sein.
- Litoband S.A.T. bei Temperaturen zwischen +5 °C und +35 °C verkleben.
- Litoband S.A.T. nicht für Anwendungen, die nicht im technischen Datenblatt angegeben sind, verwenden.
- Bei Zweifeln das technische Kundendienstbüro Litokol S.p.A. kontaktieren.



SICHERHEITSINFORMATIONEN

Gemäß den geltenden europäischen Vorschriften (Verordn. 1907/2006/EG - REACH) ist Litoband S.A.T. als ein Artikel eingestuft und braucht kein Sicherheitsdatenblatt. PRODUKT FÜR DEN PROFESSIONELLEN GEBRAUCH

EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	Unterschicht: Vliesstoff aus alkalibeständigem Polypropylen. Beschichtung: Hochelastisches, selbsthaftendes Butylgummi. Schutzliner: Silikonbeschichtetes Papier.
Farbe	Grau
Rollenbreite	10 cm
Stärke (ohne Liner)	0,64 ± 0,12 mm
Gewicht (ohne Liner)	730 ± 35 g/m ²
Rollenlänge	20 Linearmeter
Zoll-Klassifizierung	56031490
Lagerungszeit	24 Stunden in den Original-Verpackungen an kühlem und trockenem, vor Licht geschütztem Ort

ANWENDUNGSHINWEISE

Zulässige Verarbeitungstemperatur	Zwischen +5 °C und +30 °C
Zulässige Temperatur	Von - 30 °C bis +80 °C

LEISTUNGSMERKMALE

Bruchdehnung längs	EN ISO 527-3	30 N/15 mm
Bruchdehnung seitlich	EN ISO 527-3	19 N/15 mm
Bruchverlängerung längs	EN ISO 527-3	60%
Bruchverlängerung seitlich	EN ISO 527-3	80%
Wasserdruckbeständigkeit	EN 1928 (Version B)	≥ 0,2 BAR
Peeltest auf neutralem PVC-Untergrund	≥ 13 N/20 mm	

Obwohl die auf diesem Datenblatt angegebenen Informationen das Ergebnis unserer reichen Erfahrung sind, dürfen sie nur als Richtwerte angesehen werden. Jeder spezifische Einzelfall muss vom Benutzer, der für das Endergebnis der Arbeit verantwortlich ist, praktischen Vortests unterzogen werden.

Datenblatt N. 610

Revision Nr. 0

Datum: November 2018

Litokol S.p.A.
Via G. Falcone 13/1 - 42048 Rubiera (RE) Italien
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 =