

# Mapeband SA

**Nastro autoadesivo butilico con tessuto non tessuto alcali resistente per sistemi impermeabilizzanti elastici**



## CAMPI DI APPLICAZIONE

**Mapeband SA** è un nastro butilico autoadesivo per l'impermeabilizzazione dei raccordi tra superfici orizzontali e verticali in terrazzi, balconi, bagni e docce.

Tale nastro è un prodotto complementare ai sistemi di impermeabilizzazione elastica quali quelli delle linee **Mapelastic** e **Aquaflex Roof** o quale **Mapegum WPS**.

### Alcuni esempi di applicazione

- Impermeabilizzazione di angoli di raccordo tra pavimento e pareti di terrazze, balconi e bagni.
- Sigillatura di materiali di diversa natura (guaine bituminose, metallo, ceramica, massetti cementizi).
- Sigillatura di raccordi stretti e poco agibili, quali quelli tra infisso-soglia-supporto.

## VANTAGGI

- Rapidità di posa.
- Facilità di applicazione.
- Versatilità di impiego.
- Alcali resistente.
- Ottima adesione a qualsiasi tipo di supporto.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Mapeband SA** è un nastro autoadesivo a base di gomma butilica accoppiato, sulla superficie esterna, con un tessuto non tessuto sintetico resistente agli alcali, che garantisce un'ottima adesione del successivo sistema impermeabilizzante prescelto.

**Mapeband SA** aderisce a diverse tipologie di sottofondi sia non assorbenti come alluminio, rame, acciaio, plastica, guaina bituminosa, ceramica, sia assorbenti come calcestruzzo, murature, gasbeton, cemento fibrorinforzato e intonaco.

## AVVISI IMPORTANTI

- Non usare **Mapeband SA** su sottofondi umidi.
- Non usare **Mapeband SA** per sigillature sottoposte alla pressione dell'acqua.
- Usare **Mapeband SA** in abbinamento all'impermeabilizzazione eseguita con **Mapegum WPS** o **Aquaflex Roof** o con un prodotto della linea **Mapelastic**.
- Su supporti rivestiti in ceramica, trattare le superfici con primer **Eco Prim Grip** prima dell'applicazione di **Mapeband SA**.
- Per applicazioni su guaine bituminose trattare, preventivamente, le superfici con **Primer per Aquaflex**.



Applicazione di Mapeband SA su massetto



Applicazione di Mapeband SA su punti di difficile accesso quali sottosoglia



Applicazione di Mapeband SA negli angoli

## DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Tipo di materiale:	gomma butilica con tessuto non tessuto
Colore:	grigio
Larghezza (mm):	100
Spessore (mm):	ca 2
Densità dello strato di gomma butilica (g/cm <sup>3</sup> ) ISO 10563:	ca 1,6

### DATI APPLICATIVI

Temperatura di applicazione:	da +5°C a +30°C
Temperatura di servizio:	da -30°C a +80°C

### PRESTAZIONI FINALI

Adesione per peel a 90° dopo 7 gg a +23°C (N/mm):	
- calcestruzzo:	2,0
- rame:	2,0
- alluminio:	1,5
- acciaio:	2,2
- ceramica preventivamente trattata con Eco Prim Grip:	2,0
- Topcem Pronto:	1,8
- guaina bituminosa trattata con Primer per Aquaflex:	1,3

- Applicare con temperature comprese tra +5°C e +30°C.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del supporto

Le superfici sulle quali applicare **Mapeband SA**, devono presentarsi stagionate, solide, pulite, asciutte, esenti da oli e grassi, lattime di cemento e qualsiasi altro prodotto che possa pregiudicare la completa adesione del nastro adesivo.

**Mapeband SA** può essere applicato su supporti in calcestruzzo, mattoni e blocchi in calcestruzzo purché privi di spigoli e scabrosità.

Eventuali rasature e regolarizzazioni dei supporti possono essere eseguite con prodotti della linea **Planitop** o **Mapegrout** di MAPEI.

Nel caso di massetti sfarinati e pulverulenti, prima di applicare **Mapeband SA** consolidare il supporto con primer acrilico **Primer 3296** di MAPEI. Il consumo del primer varia tra 0,1 e 0,5 kg/m<sup>2</sup> in funzione

dell'assorbimento e della porosità della superficie da trattare.

Nel caso, invece, di supporti esistenti rivestiti con pavimenti ceramici, prima di applicare **Mapeband SA**, è necessario trattare le superfici con primer **Eco Prim Grip** di MAPEI.

Qualora fosse necessario applicare **Mapeband SA** su guaine bituminose, queste devono essere perfettamente pulite e trattate con **Primer per Aquaflex**. Applicare **Mapeband SA** quando il primer è "uscito fuori tatto".

### Applicazione del prodotto

Srotolare **Mapeband SA** e tagliarlo con un taglierino nella lunghezza desiderata appoggiandosi ad una base idonea. Posare **Mapeband SA** nel punto di partenza del raccordo da impermeabilizzare e rimuovere parzialmente uno dei due lembi della la pellicola protettiva. Esercitare una pressione dal centro del nastro verso il bordo per favorire l'adesione del nastro stesso e per evitare la formazione di pieghe e bolle d'aria.

Togliere la restante parte della pellicola protettiva e completare la posa di **Mapeband SA**.

La giunzione tra più nastri deve avvenire per sovrapposizione di almeno 5 cm. Successivamente pressare tutta la superficie con un rullo in gomma per raggiungere una buona adesione iniziale. Infine, procedere con l'impermeabilizzazione del supporto mediante l'impiego di un prodotto della linea **Mapelastic** o di **Mapegum WPS** o di **Aquaflex Roof**.

#### CONFEZIONI

- Scatola contenente un rotolo lungo 25 m di larghezza 10 cm.
- Scatola contenente 10 quadrotti da 370 mm x 370 mm.

#### IMMAGAZZINAGGIO

Immagazzinare in luoghi con temperatura di +20°C. Proteggere da polvere, calore ed umidità.

#### ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**Mapeband SA** è un articolo e riferendoci alle vigenti normative europee (Reg. 1906/2007/CE - REACH) non necessita la preparazione della scheda dati di sicurezza. Durante l'utilizzo si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di attenersi alle prescrizioni di sicurezza previste nel luogo di lavoro.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

#### AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra

*riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.*

**Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

#### INFORMATIVA LEGALE

***I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI. La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).***

***QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.***

**Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito [Mapei](http://www.mapei.com) [www.mapei.it](http://www.mapei.it) e [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



Applicazione di Mapeband SA negli spigoli





**IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI**