

# 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 gamme **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 in polipropilene 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 gamma **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**.
- 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 gamma **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 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 gamma **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.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Aspetto:	gomma butilica con tessuto non tessuto in PP
Colore:	grigio
Larghezza (mm):	100
Spessore (mm):	ca 1,5
Densità dello strato di gomma butilica (g/cm <sup>3</sup> ) (ISO 10563):	ca 1,4
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
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

## 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.

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di nastro autoadesivo butilico rivestito con tessuto non tessuto alcali-resistente per l'impermeabilizzazione dei raccordi tra superfici orizzontali e verticali in terrazzi, balconi e bagni (tipo **Mapeband SA** della MAPEI S.p.A.).

Su supporto pulito e compatto, si dovrà posare il nastro rimuovendo progressivamente la pellicola protettiva ed esercitando una pressione con rullo in gomma dal centro del nastro verso il bordo, per favorire l'adesione del nastro stesso e per evitare la formazione di pieghe o bolle. La giunzione dei nastri deve avvenire per sovrapposizione di almeno 5 cm.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Spessore (mm):	ca. 1,5
Densità della gomma butilica (ISO 10563) (g/m <sup>3</sup> ):	ca. 1,4

2179-12-2019 it-it (IT)

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

