

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/m² 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 ³) (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

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.

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 ³):	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

