

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 **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapegum WPS**, **Mapelastic AquaDefense** e **Aquaflex Roof**.

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 ³) 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/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 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 da 25 m di larghezza 10 cm.

IMMAGAZZINAGGIO

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

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

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com



Applicazione di Mapeband SA negli spigoli



**Mapeband
SA**



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI

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

2179-10-2013

© A.G. BETA