

MAPETAPE

Nastro autoadesivo a freddo per sigillature ed impermeabilizzazione a sormonto di giunti e fessure.

Disponibile in differenti larghezze (50, 100, 150 e 200 mm) e finiture colorate (alluminio, piombo).



CAMPI DI APPLICAZIONE

Mapetape è un nastro bituminoso autoadesivo a freddo per impermeabilizzazione e sigillatura di tetti, coperture, pannelli sandwich, crepe e fessure, opere di lattoneria, manti bituminosi, in edifici, civili ed industriali.

Ideale per interventi di manutenzione e riparazione su tetti e coperture.

Alcuni esempi di applicazione

- Proteggere metallo, plastica, fibrocemento, tetti e coperture in genere.
- Sigillare infissi, lucernai, parapetti, dettagli costruttivi, strutture in vetro e plastica.
- Riparare tegole, grondaie, membrane bituminose, coperture in lastre, tubi metallici.

VANTAGGI

- Facile e rapida applicazione senza utilizzo di caldaia, fiamme libere, utensili specifici
- Impermeabilizzazione immediata di giunti di costruzione, fessure e discontinuità
- Nastro autoadesivo facilmente adattabile anche a geometrie complesse
- Molteplici utilizzi per interventi d'emergenza o definitivi su tetti e coperture

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapetape è un nastro sigillante costituito da un supporto autoadesivo a base di bitume e polimeri, accoppiato industrialmente con una sottile lamina di metallo preverniciato (colore alluminio o piombo).

La superficie autoadesiva è protetta con pellicola asportabile siliconata.

AVVISI IMPORTANTI

- **Mapetape** non è adatto per sigillature sottoposte alla pressione dell'acqua.
- In caso di applicazione con temperature del supporto o del nastro autoadesivo inferiori a +15°C, è necessario riscaldarli con aria calda.
- In caso di applicazione su supporti con inclinazione superiore a 45°, si raccomanda di verificare che la temperatura massima di esercizio di **Mapetape** non superi i +65°C.

- La natura bituminosa del nastro può causare scolorimenti di supporti plastici o pietra naturale.
- Non applicare **Mapetape** su supporti soggetti a umidità di risalita o trasudamenti.
- Al momento della posa il substrato deve essere asciutto.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Rimuovere manualmente o meccanicamente qualsiasi parte in distacco o incoerente, come disarmanti, lattime di cemento, vecchie vernici, ruggine, muschio, pulviscolo.

Il supporto al momento dell'applicazione deve presentarsi pulito, compatto e asciutto.

In caso di elevata assorbenza o incoerenza superficiale del supporto, applicare preventivamente un idoneo primer MAPEI: data la varietà di situazioni applicative, consultare preventivamente la nostra Assistenza Tecnica per il miglior consiglio personalizzato.

Scegliere il nastro bituminoso **Mapetape** desiderato in funzione della larghezza e finitura colorata richiesta.

Tagliare **Mapetape** nella lunghezza desiderata. Rimuovere la pellicola siliconata che ricopre la parte adesiva e posizionare il nastro a sormonto del dettaglio costruttivo che si vuole impermeabilizzare. Pressare il nastro steso con un rullo o con un panno morbido per farlo aderire totalmente alla superficie del supporto, soprattutto in presenza di differenti planarità.

In caso di giunzione tra due nastri di **Mapetape**, si consiglia un sormonto di almeno 5 cm.

È possibile migliorare la modellabilità e l'adesione di **Mapetape**, riscaldandolo con aria calda.

In caso di sigillature di geometrie complesse (collarini circolari, risvolti orizzontale/verticale...) È consigliabile eseguire una prova di posizionamento preliminare del nastro **Mapetape** senza rimuovere la pellicola siliconata, eventualmente affiancando, ritagliando o sovrapponendo in modo opportuno più pezzi di nastro.

CONSUMO

A metro lineare.

PULIZIA

Eventuali tracce di materiale bituminoso potrebbero essere rimosse con comuni diluenti sintetici o nitro.

CONFEZIONI e DIMENSIONI

Colore	Larghezza nastro	Lunghezza nastro	Spessore nastro	Rotoli per scatola	Metri per scatola
alluminio	100 mm	10 m	1,5 mm	6	60
	150 mm			4	40
	200 mm			2	20
piombo	100 mm	10 m	1,5 mm	6	60
	150 mm			4	40
	200 mm			2	20

COLORI

Supporto: nastro bituminoso autoadesivo di colore nero protetto da pellicola siliconata asportabile.

Finitura superiore: lamina metallica preverniciata di colore alluminio o grigio piombo.

IMMAGAZZINAGGIO

24 mesi, conservato negli imballi originali a temperatura compresa tra i +5°C, e i +30°C e lontano da sole e umidità; non teme il gelo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Mapetape 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:	nastro autoadesivo a base bitume e polimeri, protetto superficialmente da una lamina in alluminio preverniciato
Colore:	– supporto: nero – finitura: alluminio, piombo
Spessore complessivo:	1,5 mm
Tenore di sostanza secca (%):	100
Densità (g/cm ³):	1,5
Allungamento a rottura longitudinale o trasversale (EN 12311-1):	> 20%
Resistenza a trazione longitudinale o trasversale (EN 12311-1):	> 200N/50 mm
Classificazione al fuoco:	B2 in accordo con DIN 4102
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +45°C
Temperatura di esercizio:	– da -20°C a +80°C (posa orizzontale) – da -20°C a +65°C (posa verticale o inclinata oltre 45°)

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.

437-10-2023 it-it (IT)

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

