

# MAPEPROOF MASTIC

Stucco bentonitico a base di bentonite sodica naturale e additivi plastificanti



## CAMPI DI APPLICAZIONE

**Mapeproof Mastic** è una pasta bentonitica specificatamente formulata per eseguire sigillature, stuccature e riparazioni dei teli bentonitici **Mapeproof**.

### Alcuni esempi di applicazione

**Mapeproof Mastic** si usa per:

- sigillare i corpi passanti (ferri di armatura delle teste di palo, tubazioni, pozzi di emungimento);
- stuccare le armature di collegamento (connettori, ferri d'armatura);
- riparare danni localizzati ai teli bentonitici **Mapeproof**;
- garantire la continuità di impermeabilizzazione tra i teli bentonitici **Mapeproof** e **Mapelastic Foundation** o un prodotto della gamma **Plastimul** applicato su superfici verticali in post-getto.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Mapeproof Mastic** è uno stucco pronto all'uso a base di bentonite sodica naturale e additivi plastificanti.

È caratterizzato da una estrema semplicità d'uso.

Si stende a secco mediante spatola o cazzuola su superfici orizzontali o verticali.

## AVVISI IMPORTANTI

Se esposto all'aria per lunghi periodi lo stucco bentonitico può essiccare.

Non usare **Mapeproof Mastic** nei seguenti casi:

- con temperature sotto +5°C;
- con pioggia.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

**Mapeproof Mastic** è applicabile su tutte le superfici purché asciutte, prive di sporco, di grasso, di ruggine, di olio e senza polvere.

In presenza di corpi passanti sagomare **Mapeproof**, telo bentonitico, intorno all'elemento.

Applicare **Mapeproof Mastic** al di sopra del telo, ed infine posizionare uno spezzone di telo fissandolo con chiodi e rondelle **Mapeproof CD**.

In presenza di connettori, stendere il telo bentonitico **Mapeproof** forandolo per far passare i connettori stessi.

Stuccare, quindi, il foro creato per inserire i connettori con **Mapeproof Mastic**.

Nel caso in cui per l'impermeabilizzazione in post-getto delle superfici verticali si utilizzino **Mapelastic Foundation** o un prodotto della gamma **Plastimul**, stuccare con **Mapeproof Mastic** il sormonto di 10 cm tra **Mapeproof**, telo bentonitico applicato sottoplatea, e **Mapelastic Foundation** o **Plastimul** al fine di garantire la continuità dello strato impermeabile.



Fig. 1 - Applicazione di Mapeproof Mastic con cazzuola attorno a tubazione passante

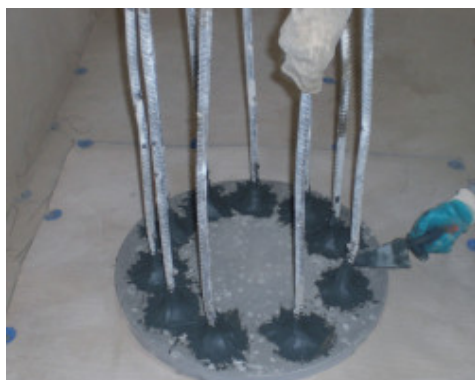


Fig. 2 - Applicazione di Mapeproof Mastic in corrispondenza dei ferri di chiamata delle teste di palo



Fig. 3 - Sigillatura con Mapeproof Mastic di spezzone di telo Mapeproof ai ferri d'armatura



Fig. 4 - Stuccatura di connettori con Mapeproof Mastic

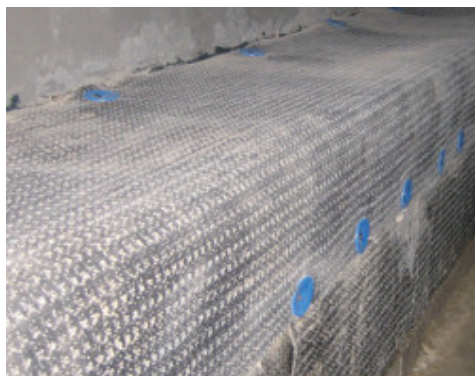


Fig. 5 - Sigillatura con Mapeproof Mastic tra telo bentonitico Mapeproof e Mapeproof Foundation



Fig. 6 - Sigillatura con Mapeproof Mastic tra teli bentonitici Mapeproof

## CONSUMO

1,5 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore di prodotto fresco.

## CONFEZIONE

Secchiello da 10 l - contenuto 15 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

12 mesi negli imballi originali non aperti. Teme il gelo.

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

**Mapeproof Mastic** non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)	
CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE	
Peso specifico (kg/dm <sup>3</sup> ):	1,5

Comportamento in acqua:	la bentonite si idrata liberamente e rigonfia
Composizione:	50% bentonite sodica; 50% agenti plastificanti atossici

## 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 stucco bentonitico a base di bentonite sodica naturale e additivi plastificanti (tipo **Mapeproof Mastic** della MAPEI S.p.A.) per la sigillatura di corpi passanti, la stuccatura di armature di collegamento e la riparazione localizzata di danni alle membrane bentonitiche (tipo **Mapeproof** della MAPEI S.p.A.) al fine di garantire continuità di impermeabilizzazione. Il prodotto può essere applicato mediante spatola o cazzuola su superfici orizzontali o verticali. Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Peso specifico (kg/dm <sup>3</sup> ):	1,5
Composizione:	50% bentonite sodica 50% agenti plastificanti atossici

2923-2-2020-it

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

