

# PLASTIMUL PRIMER

Primer bituminoso, esente da solventi, per il trattamento dei supporti prima dell'applicazione degli impermeabilizzanti della gamma **Plastimul**



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Uniformare e migliorare l'adesione alla superficie di posa, prima dell'applicazione dei prodotti impermeabilizzanti della gamma **Plastimul**.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Plastimul Primer** è un'emulsione bituminosa monocomponente, priva di solventi, di facile lavorabilità prodotto secondo una formula sviluppata nei laboratori di Ricerca & Sviluppo MAPEI.

**Plastimul Primer** è applicabile a pennello o rullo ed è resistente alle sostanze aggressive solitamente contenute nel terreno.

**Plastimul Primer** asciuga velocemente.

**Plastimul Primer** consolida e migliora l'adesione degli impermeabilizzanti **Plastimul** applicati successivamente.

**Plastimul Primer** è resistente all'invecchiamento ed aderisce sui sottofondi asciutti.

**Plastimul Primer** può essere applicato all'interno ed all'esterno.

## AVVISI IMPORTANTI

- Non diluire **Plastimul Primer** con solventi.
- Non miscelare **Plastimul Primer** con cementi o additivi.
- Non applicare **Plastimul Primer** con temperature inferiori ai +5°C e superiori a +30°C.
- Non utilizzare come impermeabilizzazione senza la successiva applicazione dei prodotti della gamma **Plastimul**.
- Non usare come impermeabilizzazione di strutture in controspinta.
- Non applicare su massetti e strati bituminosi preesistenti.
- Non applicare su sottofondi contenenti catrame.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del sottofondo

Prima di applicare **Plastimul Primer** su supporti quali blocchi in calcestruzzo vibrocompresso, mattoni pieni in terracotta, blocchi forati, blocchi in calcestruzzo cellulare, mattoni alleggeriti e mattoni in pietra pomice, verificare che la superficie sia perfettamente pulita, solida e sufficientemente regolare. Eliminare accuratamente dalle superfici residui di malta di allettamento sporgenti dai mattoni o dai blocchi e stuccare le fughe che non si presentano integre con **Mapegrout Rapido**, malta cementizia fibrorinforzata a presa rapida, laddove sia necessaria l'applicazione dell'impermeabilizzazione in tempi brevi, altrimenti **Mapegrout Tissotropico**, malta fibrorinforzata a ritiro compensato. Cavità e fessurazioni profonde più di 5 mm sono da rasare con **Mapegrout Rapido** o la malta cementizia scelta. In alternativa, con cavità inferiori a 5 mm, possono essere eseguite delle lisciate con gli impermeabilizzanti bituminosi, in modo da evitare inglobamenti di aria con formazione di bolle.

In alternativa è possibile utilizzare una malta di sabbia e cemento additivata con **Planicrete**, lattice di gomma per impasti cementizi.

Eeguire successivamente una sguscia di raccordo tra la fondazione e la muratura di elevazione utilizzando **Mapegrout Rapido** oppure **Mapegrout Tissotropico**.

## Applicazione

Agitare **Plastimul Primer** nel fustino in modo da assicurare che sia perfettamente omogeneo. Applicare a pennello o rullo su superfici asciutte in una sola mano. Il prodotto asciuga in 30 minuti circa.

## Pulizia

Ancora fresco con acqua. Dopo indurimento, pulire meccanicamente o con diluente.

## CONSUMO

A seconda della ruvidità e l'assorbimento del sottofondo, ca. 100-200 g/m<sup>2</sup>.

## CONFEZIONE

Taniche da 10 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

12 mesi.

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

**Plastimul Primer** 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.

## 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.**

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	liquida
Colore:	nero
Massa volumica (kg/cm <sup>3</sup> ):	1
pH:	10
Viscosità Brookfield (mPa·s):	15 (rotore 1 - rpm 100)

Residuo solido (%):	20
DATI APPLICATIVI (+23°C e 50% U.R.)	
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +30°C
Condizione del sottofondo:	asciutto, leggermente umido
Rivestibile:	dopo l'indurimento

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di primer bituminoso esente da solventi (tipo **Plastimul Primer** della MAPEI S.p.A.), da impiegarsi per il trattamento dei supporti prima dell'applicazione di membrane impermeabilizzanti costituite da emulsioni bituminose a base acqua (tipo gamma **Plastimul** della MAPEI S.p.A.).

Il prodotto deve essere applicato in una mano a pennello o a rullo e deve avere le seguenti caratteristiche:

Consistenza:	liquida
Massa volumica (kg/cm <sup>3</sup> ):	1
Viscosità Brookfield (mPa·s):	15 (rotore 1 - rpm 100)
Residuo solido (%):	20

353-1-2020-it

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

