



# Primer M



**Primer  
monocomponente  
esente da solventi  
per superfici  
non assorbenti**

## CAMPI DI APPLICAZIONE

**Primer M** si usa per migliorare l'adesione di sigillanti poliuretani come **Mapeflex PU45**, **Mapeflex PU50 SL** e **Mapeflex PU55 SL** e di adesivi come **Ultrabond P990 1K** e **Mapegum PU 1K** su superfici non assorbenti come metalli (ferro, acciaio, alluminio, rame, lamiera zincata), ceramica, vetro e lamiere verniciate.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Primer M** è un appretto monocomponente pronto all'uso, totalmente esente da solventi, a base di resine poliuretatiche che reticolano rapidamente grazie all'umidità dell'aria, prodotto secondo una formula sviluppata nei laboratori di ricerca MAPEI.

## AVVISI IMPORTANTI

- Evitare di applicare **Primer M** con temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Non applicare **Primer M** su superfici bagnate o umide.
- **Primer M** non è idoneo come appretto per materiali plastici.
- Evitare il contatto di **Primer M** con alcoli o con solventi contenenti alcoli che possono causare una non corretta reticolazione del prodotto.
- Evitare di applicare sulla superficie un'eccessiva quantità di prodotto.
- A seguito della rapida reticolazione di **Primer M** con l'umidità dell'aria, si consiglia di chiudere immediatamente la confezione dopo l'impiego per conservare il prodotto non utilizzato. Se conservato in modo adeguato **Primer M** è riutilizzabile per successive applicazioni.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del supporto

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte,

prive di polvere, esenti da oli, grassi e cere.

## Applicazione del prodotto

**Primer M** si applica a pennello o a rullo in uno spessore sottile ed uniforme. Evitare di abbondare eccessivamente nella quantità.

L'applicazione del successivo sigillante o adesivo deve essere effettuata solo quando il primer non risulta più appiccicoso al tatto, circa 40 minuti a +23°C e 50% U.R.

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

**Primer M** è nocivo e se inalato può causare manifestazioni allergiche in soggetti sensibili agli isocianati. Durante la preparazione e l'applicazione del prodotto si raccomanda di utilizzare guanti, occhiali di sicurezza e proteggere le vie respiratorie. Lavorare in ambiente areato. In caso di malessere contattare un medico. Per maggiori informazioni consultare la scheda dati di sicurezza.

## Pulizia

Le attrezzature impiegate per l'applicazione di **Primer M** devono essere immediatamente pulite dopo l'utilizzo con alcool etilico o con prodotti specifici come il pulitore **Cleaner L**. Dopo l'indurimento del prodotto la rimozione potrà essere effettuata solo meccanicamente.

## CONSUMO

50-60 g/m<sup>2</sup> (10-12 g/m per un giunto di 1 cm di profondità).

## CONFEZIONI

Flaconi da 250 g.

## IMMAGAZZINAGGIO

12 mesi nelle confezioni originali in ambiente asciutto

# Primer M



DATI TECNICI (valori tipici)	
<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO</b>	
Aspetto:	liquido
Colore:	bruno
Massa volumica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,05
Tenore di sostanza secca (%):	100
Viscosità Brookfield a +23°C - 50% U.R. (mPa·s):	70 ± 10 (rotore 1 - RPM 10)
Conservazione:	12 mesi negli imballi originali non aperti
Classificazione di pericolo secondo Direttiva 1999/45/CE:	nocivo. Prima dell'uso consultare il paragrafo "Istruzioni di sicurezza per la preparazione e la messa in opera" e le informazioni riportate sulla confezione e sulla Scheda Dati di Sicurezza
Voce doganale:	3208 90 91
<b>DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)</b>	
Temperatura di applicazione permessa:	da +5°C a +35°C
Fuori polvere (min.):	40 ± 5
Tempo di attesa per la successiva sigillatura o incollaggio (h):	1

ad una temperatura compresa tra +10°C e +25°C.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI.

## AVVERTENZA

Le indicazioni 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

**Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

## VOCE DI CAPITOLATO

Primerizzazione di superfici non assorbenti come metalli (ferro, acciaio, alluminio, rame, lamiera zincata), ceramica, vetro e lamiere verniciate per migliorare l'adesione di sigillanti poliuretani (tipo **Mapeflex PU45**, **Mapeflex PU50 SL**, **Mapeflex PU55 SL** della MAPEI S.p.A.), o di adesivi, (tipo **Ultrabond P990 1K**, **Mapegum PU 1K** della MAPEI S.p.A.), mediante applicazione, a pennello o a rullo, in uno spessore sottile ed uniforme, di primer poliuretano monocomponente esente da solventi (tipo **Primer M** della MAPEI S.p.A.).

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche prestazionali:

Aspetto:	liquido
Colore:	bruno
Massa volumica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,05
Tenore di sostanza secca (%):	100
Viscosità Brookfield (rotore 1, RPM 10) a +23°C - 50% U.R. (mPa·s):	70 ± 10
Temperatura di applicazione permessa:	da + 5°C a + 35°C
Fuori polvere (min.):	40 ± 5
Tempo di attesa per la successiva sigillatura o incollaggio (h):	1



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI