

Primer M



Primaire monocomposant sans solvant pour mastics polyuréthanes, pour surfaces absorbantes et non absorbantes

DOMAINE D'APPLICATION

Primer M améliore l'adhérence des mastics polyuréthanes tels que **Mapeflex PU45**, **Mapeflex PU40** et **Mapeflex PU50 SL** ainsi que les colles telles que **Ultrabond P990 1K** et **Mapegum PU 1K** sur des supports non absorbants tels que les métaux (fer, acier, aluminium, cuivre et zinc), carrelage, verre et tôle peinte ou absorbants comme le béton. Primer M s'utilise dans le cas où les joints sont en contacts fréquents et prolongés avec des liquides ou lorsqu'ils sont soumis à de fortes sollicitations mécaniques.

Primer M peut également être utilisé comme promoteur d'adhérence sur les membranes de la gamme **Purtop** au niveau des joints de reprise, réalisés après le délai maximal de recouvrement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Primer M est un primaire monocomposant, prêt à l'emploi, totalement exempt de solvant, à base de résines polyuréthanes qui réticulent rapidement grâce à l'humidité de l'air selon une formule développée dans les laboratoires de R&D MAPEI.

INDICATIONS IMPORTANTES

- Eviter d'appliquer Primer M à des températures inférieures à + 5°C et supérieures à + 35°C.
- Ne pas appliquer Primer M sur des surfaces mouillées ou humides.
- Primer M n'est pas un primaire adapté pour les matières plastiques.
- Eviter le contact de Primer M avec des alcools ou des solvants contenant des alcools pouvant nuire à la réticulation du produit.
- Eviter d'appliquer une quantité excessive de produit sur la surface.

- Eviter de salir les surfaces adjacentes car Primer M une fois sec, devient couleur jaune paille.
- Du fait de la rapidité de réticulation de Primer M, il est conseillé de refermer l'emballage immédiatement après utilisation. Le produit stocké de façon appropriée se conserve et peut être réutilisé ultérieurement.

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches et parfaitement déboussetées.

Éliminer toute partie peu cohésive ou mal adhérente ainsi que toute substance pouvant nuire à l'adhérence (poussière, cire, peinture, huile, graisse etc.).

Application du produit

Primer M s'applique à la brosse ou au rouleau en épaisseur fine et uniforme. Eviter d'appliquer des quantités excessives de produit.

L'application successive d'un mastic ou d'une colle doit être effectuée uniquement lorsque le mastic n'est plus poissant au doigt soit après environ 40 minutes à + 23°C et 50 % d'humidité relative.

Nettoyage

Les outils employés pour l'application de Primer M doivent être nettoyés immédiatement après utilisation, à l'alcool ou à l'aide de produits spécifiques tel que **Cleaner L**. Une fois durci, le produit s'élimine mécaniquement.

CONSOMMATION

0,100 kg/m² (10-15 g/m pour un joint de 1 cm de profondeur).

Primer M



DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Aspect :	liquide
Couleur :	brun
Masse volumique (g/cm ³) :	1,05
Extrait sec (%) :	100
Viscosité Brookfield à + 23°C et 50 % H.R. (mPa·s) :	70 ± 10 (rotor 1 rpm 10)

DONNÉES D'APPLICATION (à + 23°C et 50 % H.R.)

Température d'application :	de + 5°C à + 35°C
Hors poussière (minutes) :	40 ± 5
Délai d'attente avant application d'un mastic ou d'un produit de collage (heure) :	1

CONDITIONNEMENT

Flacon de 250 g, 2 kg.

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine, dans un local sec, à une température comprise entre + 10°C et + 25°C.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site Internet www.mapei.com

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

N.B. : Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant

chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné.

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche de données techniques peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter les spécifications techniques en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit Mapei. Dans tous les cas, consulter la fiche de données techniques et les informations portant sur les Données de Sécurité en vigueur sur notre site web www.mapei.com avant emploi.

MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES OU SES DÉRIVÉS.

Toutes les références relatives à ce produit sont disponibles sur demande et sur le site www.mapei.fr ou www.mapei.com

DANGEREUX - Respecter les précautions d'emploi.

 **MAPEI**[®]
CONSTRUIRE L'AVENIR