

## MOPREN PRIMER

MOPREN PRIMER est un primaire d'imprégnation bicomposant à base d'époxy-eau de faible viscosité et inodore qui, grâce à sa technologie de pointe, catalyse avec des amines modifiées, induisant ainsi un plus grand pouvoir d'adhésion au support tout en atteignant un état optimale d'adhérence.

### PROPRIÉTÉS

- . Application facile (pinceau, rouleau ou équipement airless).
- . Adhérence excellente, même aux supports en béton avec une humidité résiduelle.
- . Peut être dilué dans de l'eau, respectueux l'environnement.
- . Inodore.
- . Adhérence excellente aux surfaces non absorbantes.



### APPLICATIONS

Primaire des systèmes d'étanchéité liquide de polyuréthane.  
Point d'union entre les membranes liquides de polyuréthane, si le temps d'union de celles-ci a été dépassé.  
Imprégnation des supports en béton qui présentent de l'humidité résiduelle.  
Valable pour supports non absorbants comme l'acier, l'aluminium, les dalles de céramique, etc.  
Scellage de pores, de fissures et de capillarités du béton.

### AGRÉMENTS

- . Fabriqué selon le système de qualité ISO 900, et le système de gestion environnementale ISO 14001.

### Étanchéité Liquide et Mortiers Polyuréthane

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## MISE EN ŒUVRE

### · PRÉPARATION DU SUPPORT :

– Il est recommandé de préparer soigneusement la surface pour garantir la durabilité de la finition.

– La surface doit être propre, sèche, et exempte de polluants susceptibles d'affecter négativement l'adhésion de la membrane. Le teneur maximale d'humidité ne doit pas dépasser 8 %. – La résistance à la compression du substrat doit être d'au moins 25 MPa, et la cohésion d'au moins 1,5 MPa. – Les couches décollées, salissures, graisses, huiles, substances organiques et poussière doivent être éliminées.

### · MÉLANGE :

– Verser MOPREN PRIMER B dans le conteneur d' MOPREN PRIMER A et mélanger délicatement 3 à 5 minutes à l'aide d'un agitateur mécanique. Rapport de mélange 3:1 (A:B).

· Diluer, a continuation, avec 15-25% del' eau propre.

Ajouter de 5 à 10 % d'eau au composant A et homogénéiser. Verser immédiatement le composant B et continuer à mélanger pendant 3-5 minutes, jusqu'à ce que le mélange rouge soit homogène.

Relation de mélange : 5:1.

Appliquer à l'aide d'un pinceau, d'un rouleau ou d'un équipement airless.

Chaque couche requiert 12 heures de séchage. S'assurer que l'imprégnation maintient le « tack » au moment d'appliquer la membrane d'étanchéité liquide de polyuréthane.

Les supports en béton frais doivent sécher pendant 28 jours minimum avant d'appliquer un traitement.

Dans des surfaces très poreuses, appliquer 2 couches de produit. Si la surface en béton présente de l'humidité résiduelle, appliquer 2 couches de primaire MOPREN PRIMER et appliquer, sur la dernière couche encore fraîche, 0,5 kg/m<sup>2</sup> de granulats spécial.

Si jamais, le temps de séchage a dépassé les 24 heures, il est recommandé de poncer la surface et d'appliquer une nouvelle couche de primaire.

Il est aussi recommandé d'installer un type de ventilation mécanique dans les lieux fermés et humides, afin d'accélérer le séchage du support.

### Rendement

De 100 g/m<sup>2</sup> à 200 g/m<sup>2</sup> en une ou deux couches.

Des facteurs tels que la porosité de la surface, la température et la méthode d'application peuvent altérer la consommation. Cette consommation est basée sur l'application à l'aide d'un rouleau sur une surface avec des conditions optimales.

### CONDITIONS D'APPLICATION :

Température ambiante : +10 à 35 °C

### TEMPS DE RÉACTION :

Durée de vie en pot : ± 45 min

Circulable/couche suivante : ± 6 à 12 heures

Temps de séchage complet : ± 7 jours



## Étanchéité Liquide et Mortiers Polyuréthane

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## PRÉSENTATION ET STOCKAGE

MOPREN PRIMER se commercialise en jeux de 2 composants:

MOPREN PRIMER	Composants: A (jeux grand)	Composants: B (jeux grand)	Composants: A (jeux petit)	Composants: B (jeux petit)
Bidons (Kg)	15	5	3	1
Palette	36 bidons	144 bidons	144 bidons	540 bidons

Entreposage: Il doit être entreposé dans un endroit sec et protégé de l'humidité et de l'action directe du soleil.

Durée maximal de stockage recommandée: 9 mois à 25° C dans ses emballages originaux.

## DONNÉES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES	MOPREN PRIMER
Composition	Epoxy - base aqueuse
Température d'application :	entre 5° C y 35° C
Vie dans l'emballage :	60 à 90 minutes à 20 °C après ouverture
Adhésion au béton :	1.5 N / mm <sup>2</sup>
Temps de séchage :	8 à 12 heures
Temps de cure final :	7 jours

### Étanchéité Liquide et Mortiers Polyuréthane

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.