



IMPLAREST MT

DESCRIPTION

Résine époxy 100% de matières solides. Spécialement conçu pour être utilisé comme primaire pour augmenter l'adhérence des systèmes d'imperméabilisation liquide, MORCEM COVER spécialement sur les surfaces métalliques ; en plus d'inhiber la corrosion/oxydation présente sur les surfaces métalliques.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Résine époxy 100% de matières solides.
- Proportionne une forte adhérence sur les surfaces métalliques.
- Inhibe la corrosion ou l'oxydation présente sur les surfaces grâce à sa formulation.
- Étant de nature époxy, il peut jaunir lorsqu'il est exposé à l'extérieur sous l'action des rayons UV.
- Exempt de solvant, inodore.
- Ne pas ajouter d'eau ni de solvants d'aucune sorte.
- Sa consommation en tant qu'apprêt sur les surfaces métalliques peut varier de 150 à 200 g/m².
- Peut être appliqué sur des supports dont l'humidité existante est de 4% maximum.
- Après 7 jours, le matériau sera complètement durci. Conserver à l'abri du contact direct avec l'eau ou d'autres réactifs.
- Translucide lorsque l'on mélange les deux composants.
- IMPLAREST MT doit être appliqué dans des conditions d'absence d'humidité ou d'eau provenant du support, soit au moment de l'application, soit a posteriori (pression due à la nappe phréatique...), dans les applications sur béton/mortier.

MODE D'EMPLOI

- La surface métallique doit être propre, exempte de particules détachées, de graisse, d'huile ou de peinture détériorée.
- Gratter et enlever autant de corrosion et d'oxydation que possible.
- Le support et la température ambiante doivent être supérieurs d'au moins 3°C au point de rosée au moment de l'application, de cet façon, cela réduit le risque de condensation.
- IMPLAREST MT est fourni dans des récipients pré-pesés dans des proportions correctes pour un mélange ultérieur, les mélanges partiels ne sont pas recommandés.
- Verser le contenu du Comp. A dans le Comp. B et mélanger avec une perceuse munie d'une tige de mélange à faible révolution jusqu'à l'obtention d'un produit homogène. Il faut prendre soin de remuer les côtés et le fond du récipient.
- N'ajouter ni de l'eau ni aucun type de solvant.
- Appliquer IMPLAREST MT avec un rouleau à poils courts sur le support

Remarques

- Dans tous les cas, consulter les temps d'attente et de séchage, la solution dans les points singuliers de la construction, les conditions d'application de tous les produits à travers les fiches techniques de chaque produit, en cas de doute consulter notre département technique.
- Pour d'autres types de supports, ou pour de plus amples informations sur la procédure d'application, consulter les fiches techniques de ces produits, ou notre service technique.
- Ces directives sont valables bien qu'elles puissent être modifiées, en fonction de la situation des supports, des conditions des structures porteuses des éléments à imperméabiliser, de la climatologie extérieure ou de la situation au moment de l'application.

PRÉSENTATION

DONNÉES TECHNIQUES

Kit de récipients métalliques : 8kg+5kg

Stockage dans un endroit frais et sec, dans son emballage d'origine, fermé hermétiquement, à une température comprise entre +5°C et +30°C. Péréemption 12 mois après la fabrication.

Si le récipient est ouvert, il doit être utilisé immédiatement.

PROPRIÉTÉS	VALEUR
Densité a 23°C ISO 1675	1,05 g/cm³
Viscosité a 23°C ISO 2555	850 cps
Dureté Shore D a 23°C DIN 53.505	> 75
Adhérence au béton	> 2 MPa
Teneur en matières solides ISO 1768	100%
COV (composés organiques volatils)	0
Post life à 23°C	± 40 minutes
Séchage initial à 23°C	± 60 minutes
Séchage final à 23°C	± 4 - 6 heures
Plage de recouvrement à 23°C	4 - 48 heures
Résistance à la température en service	-20 - 80 °C
Température d'application	5 - 35 °C
Humidité maximale du support	± 4 %
Humidité maximale ambiante	± 80 %
Dilution	NON

Les valeurs indiquées dans ce tableau sont approximatives et peuvent varier en fonction de la situation du support ou de la méthode d'application utilisée.

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adequation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.