

MORCEM® DRY PU



DESCRIPTION

MORCEMDRY PU Barniz UV, est un revêtement élastique en polyuréthane aliphatique à deux composants, au solvant. Il fournit une pellicule protectrice élastique et résistante aux UV, avec une haute résistance aux atmosphères industrielles et polluantes.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Résistant aux UV • Adhérence élevée
- Résistance chimique aux acides à faible concentration, aux alcalis et aux atmosphères industrielles.
- Il est formulé pour être appliqué dans les domaines suivants : Comme couche finale dans les traitements d'imperméabilisation extérieure à base de résines de polyuréthane sur des supports en béton ou en mortier, tels que barrages, canaux, réservoirs, décanteurs, etc.
- Comme revêtement d'éléments métalliques, les tuyaux, les structures, etc.
- Pour l'étanchéité et la protection du mastic dans les joints de dilatation, de construction, etc.
- Revêtement des sols et des murs des chambres, laboratoires, salles, etc., soumis à des radiations, pour asepsie

SUPPORTS

La surface doit être exempte de poussière, de graisse et de particules détachées. Le sablage ou le nettoyage à l'eau sous pression (200 atm) est recommandé et peut parfois être remplacé par un brossage mécanique ou manuel avec une brosse métallique /un fraisage, etc.

Il doit être appliqué sur le système Morcemdry PU.

MODE D'EMPLOI

- Avant de mélanger les composants A et B, le composant A est agité au moyen d'un agitateur mécanique à faible régime (< 600 tr/min).
- Verser ensuite le composant B sur le composant A et continuer à remuer le mélange pendant 3 à 4 minutes pour obtenir une masse homogène pendant 3 - 4 minutes pour obtenir une masse homogène. Le rapport du mélange de ce produit est A/B = 81 / 19
- Le produit est généralement appliqué au rouleau ou à la brosse, il peut également être pulvérisé.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Les outils doivent être nettoyés au solvant immédiatement après leur utilisation.
- Consulter le département technique pour toute application non spécifiée sur cette fiche technique.
- Pour toute information concernant la sécurité dans la manipulation, le transport, le stockage et l'utilisation du produit, consulter l'étiquette et la fiche de données de sécurité actualisée du produit.

PRÉSENTATION

Morcemdry Pu Barniz U.V. est fourni en lots de deux composants (A+B) :

- Composant A : conteneur de 12 kg
- Composant B : conteneur de 3 kg

RÉPARATION

MORCEM® DRY PU

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Couleur	Rouge, Gris, Ral à indiquer sur demande
Poids spécifique	1.2 +/- 0,1 gr/cm3
Teneur en matières solides	> 65%
Pot – life 20°C	24 heures
Sec au toucher à 20°C	2-3 heures
Practicable	24 heures
Temps entre les couches	Couche précédente sèche au minimum - 96 heures au maximum
Consommation moyenne	200gr/m2
Épaisseur moyenne	100-150 microns
Adhérence au béton	> 25 kg/cm² (> cohésion propre)
Adhérence à l'apprêt	> apprêt au support
Abrasion Taber (100 cycles)	< 0.96 gr
Absorption d'eau (% en poids 6 jours)	< 0.6
Résistance au déchirement	30 Nw

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'adéquation 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 à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.