

MORCEM® DRY PU BARNIZ U.V.



DESCRIPTION

MORCEMDRY PU Barniz UV, est un revêtement élastique en polyuréthane aliphatique à deux composants avec solvant. Il offre des films protecteurs résistants aux rayons UVA, élastiques et dotés d'une grande résistance aux atmosphères industrielles et aux contaminants.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Résistant aux rayons UVA Forte adhérence
- Résistance chimique aux acides à faible concentration, aux alcalis et aux atmosphères industrielles.
- Il est formulé pour une application dans les domaines suivants :
- En tant que couche finale pour les traitements extérieurs d'étanchéité à l'aide de résines de polyuréthane sur des supports en béton ou en mortier, tels que les barrages, les canaux, les réservoirs, les décanteurs, etc.
- En tant que revêtement pour les éléments métalliques, tels que les tuyaux, les structures, etc.
- Pour le scellement et la protection des mastics dans les joints de dilatation, la construction, etc.
- Revêtement de sols et de murs de chambres froides, laboratoires, salles, etc., soumis à des radiations pour des conditions aseptiques.

SUPPORTS

La surface doit être propre de toute poussière, graisse et particules libres. Il est recommandé d'effectuer un sablage ou un nettoyage à haute pression (200 atm), pouvant parfois être remplacé par un brossage mécanique ou manuel avec une brosse métallique / fraisage, etc.
Son application se fera sur le système Morcemdry PU.

MODE D'EMPLOI

- Avant de mélanger les composants A et B, le composant A doit être agité à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente (< 600 tr/min).
- Ensuite, versez le composant B sur le composant A et continuez à remuer le mélange pendant 3 à 4 minutes pour obtenir une masse homogène. Le rapport de mélange de ce produit est A/B = 81/19.
- Le produit est généralement appliqué au rouleau ou à la brosse, et peut également être projeté

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Le nettoyage des outils doit être effectué avec le solvant immédiatement après utilisation.
- Veuillez consulter le service technique pour toute application non spécifiée dans cette fiche technique.
- Pour toutes informations concernant la sécurité lors de la manipulation, du transport, du stockage et de l'utilisation du produit, veuillez consulter l'étiquette et la version mise à jour de la fiche de sécurité du produit.

PRÉSENTATION

Le MORCEMDRY PU Barniz UV est fourni en lots de deux composants (A + B) :
Composant A : contenant de 12 kg
Composant B : contenant de 3 kg

RÉPARATION

MORCEM® DRY PU BARNIZ U.V.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Rouge/Grise/à indiquer selon le nuancier RAL
Poids spécifique	1.2 +/- 0,1 gr./cm ³
Teneur en solides	> 65 %
Durée de vie potentielle à 20 ° C	24 heures
Sec au toucher à 20°C	2-3 heures
Praticable à pied	24 heures
Temps entre les couches	Couche précédente sèche minimum - maximum 96 heures
Consommation moyenne	200 gr./m ²
Épaisseur moyenne	100 – 150 microns
Adhérence au béton	> 25 kg/cm ² (>cohésion propre)
Adhérence au primaire	> primaire sur le support
Abrasion Taber (1000 cycles)	< 0.96 gr
Absorption d'eau (% en poids, 6 jours)	< 0.6
Résistance à la déchirure	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.