



PUMACRIL REVESTIMIENTO ELASTÓMERA

PUMACRIL REVÊTEMENT ÉLASTOMÈRE

Revêtement de plastique élastomère

DESCRIPTION

Revêtement élastomère imperméable à haute élasticité formé par une dispersion aqueuse de résines acryliques auto-réticulantes par des rayons UV, des pigments et des additifs spéciaux ; destiné à la protection de tous types de matériaux (béton, ciment, brique, etc...) et où l'on prévoit des contractions du parement pouvant provoquer des fissures, également sur des supports où il y a des fissures pouvant provoquer des problèmes d'humidité. Produit disponible dans notre système teintométrique EasyColours.

COMPOSITION

Produit formé d'une dispersion aqueuse de résines acryliques auto-réticulantes par des rayons UV, des pigments et des additifs spéciaux.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Elle a une blancheur élevée. Une fois sec, elle forme une pellicule imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau.
- Elle offre un bon pouvoir couvrant et une excellente résistance à l'humidité et aux alcalis.
- Elle présente une magnifique adhérence sur les supports habituels de la construction, qu'il s'agisse de mortier de ciment, de gypse, d'enduit, etc.
- Son application permet d'obtenir des surfaces lavables, imperméables et à faible adhérence.
- Extraordinaire résistance au vieillissement.
- Grande flexibilité face au rétrécissement du support avec une bonne résistance à la traction.

Produit avec une protection contre la contamination par les champignons, les moisissures et les algues qui obtient un effet préventif et retardateur durable mais non permanent. La durabilité contre cette affectation dépend de l'exposition à l'humidité et de la concentration de spores de la zone, qui rendent les conditions particulièrement favorables à la croissance des micro-organismes, donc un traitement d'entretien préventif périodique est recommandé.

SUPPORTS

SURFACES NOUVELLES

- Éliminer la poussière, la graisse et autres polluants.
- Appliquer une couche de FIJAMOR dilué avec 2 ou 3 parties d'eau, pour égaler l'absorption du support.
- Appliquer la peinture selon le mode d'emploi.

ANCIENNES SURFACES

- Éliminer les moisissures avec de l'eau de javel ou un autre décontaminant adéquat, ainsi que les restes de peinture ou autres matériels de construction.
- Nivelier les irrégularités avec plâtre adéquat. Laisser sécher et poncer.
- Appliquer une couche de FIJAMOR dilué avec 2 ou 3 parts d'eau, pour que l'absorption du support soit uniforme.
- Sur les surfaces en mauvais état, peu unies ou avec des problèmes d'humidité nous recommandons l'utilisation de produits de scellages hydrofuges.

PEINTURE

PUMACRIL REVESTIMIENTO ELASTÓMERA

MODE D'EMPLOI

- Appliquer la peinture selon le mode d'emploi.

- Agiter jusqu'à son homogénéisation parfaite.
- Diluer la première couche avec 5 à 10 % d'eau.
- Appliquer la deuxième couche non diluée.

OUTILS POUR L'APPLICATION

- L'application peut se faire au pinceau, au rouleau et à l'airless, ayant mélangé et dilué le produit préalablement.
- Le nettoyage des outils doit se faire à l'eau avant le séchage de la peinture.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Épaisseur recommandée : 250 microns à sec.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5° C.
- Ne pas appliquer avec une humidité relative supérieure à 85% ou sur des supports humides.
- Stockage : Dans son emballage d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil et à l'extérieur, et éviter l'exposition à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C.

PRÉSENTATION

Pots de 4 et 15 L.

Stockage jusqu'à 1 an à l'intérieur de l'emballage d'origine, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

PEINTURE

PUMACRIL REVESTIMIENTO ELASTÓMERA

DONNÉES TECHNIQUES

ASPECT DE LA PELLICULE SÈCHE	VALEUR	CONFORME À LA NORME
Couleur	Blanc	-
Finition	Semi-Mate	UNE-EN 1062-1
Brillant 85°	5,7	UNE-EN ISO 2813
COORDONNÉE CHROMATIQUE L*	95,8	UNE 48073
COORDONNÉE CHROMATIQUE C*	0,42	UNE 48073
COORDONNÉE CHROMATIQUE h*	181,6	UNE 48073
BLANCHEUR BERGER	90-95	UNE 48073
OPACITÉ	95-98%	UNE-EN 13300
TAC RÉSIDUEL (G/CM2)	Initial = 0. Après 4hr. U.V= 0 -	-

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	VALEUR	CONFORME À LA NORME
Densité	1,37 Kg/l	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8,4	INTERNE
Viscosité	100 dPas (50 rpm; Broche R6)	UNE-EN ISO 2555
Finesse de la dispersion	20 - 10 microns	UNE-EN ISO 1524

RÉFÉRENCES À SA FORMULATION	VALEUR	CONFORME À LA NORME
Teneur en matières non volatiles	60%	UNE-EN ISO 3251
Teneur maximale autorisée en Cov	40 g/L	2004/42/II A Clasification
Teneur maximale en Cov du produit	40 g/L	2004/42/II A Clasification

PROPRIÉTÉS DE L'APPLICATION	VALEUR	CONFORME À LA NORME
Rendement théorique	4-6 m²/L	UNE 48282
Temps de séchage	30 min	UNE 48301
Temps de séchage total	1 Heure	UNE 48301
Diluant	Eau	-
Diluan 1ère couche	5-10%	-
Dilution 2ème couche et suivantes	Sans dilué	-
Intervalle de repeinture	2-3 Heures	-

AUTRES PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES	VALEUR	CONFORME À LA NORME
Résistance au frottement humide	Classe 2	UNE-EN ISO 11998
Allongement	180-200%	-
Résistance à la traction	1,5 N/mm²	UNE-EN ISO 4624
Perméabilité à la vapeur d'eau	V2	UNE- EN ISO 7783
Perméabilité à l'eau liquide	W3	UNE- EN 1062-3
Perméabilité au dioxyde de carbone (CO2)	Clase Moyenne	UNE- EN 1062-6

PEINTURE

PUMACRIL REVESTIMIENTO ELASTÓMERA

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.