



# 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.
- Niveler 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.

### 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.<br>U.V= 0 - | -                   |

| PROPRIÉTÉS PHYSIQUES     | VALEUR                       | CONFORME À LA NORME |
|--------------------------|------------------------------|---------------------|
| Densité                  | 1,37Kg/l±0.05                | 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 |

# PEINTURE

## PUMACRIL REVESTIMIENTO ELASTÓMERA

| PROPRIÉTÉS DE L'APPLICATION       | VALEUR               | CONFORME À LA NORME |
|-----------------------------------|----------------------|---------------------|
| Rendement théorique               | 6-7m <sup>2</sup> /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/mm <sup>2</sup> | 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      |

### 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 a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.