



# PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

## DESCRIPTION

Peinture de revêtement et de protection de parements verticaux, hautement transpirable. Spécialement recommandée pour la réhabilitation de façades et de surfaces minérales. Offre une finition mate aux surfaces peintes.

Spécialement recommandée pour la décoration et la réhabilitation de façades aux surfaces minérales (crépis au ciment ou au sable, béton, pierre naturelle...). Application au pinceau, au rouleau ou avec un appareil de projection adéquat.

## COMPOSITION

Silicate de potassium liquide, modifié avec un copolymère acrylique en dispersion, pigments, charges et additifs.

## CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Excellente blancheur.
- Extrêmement lavable.
- Haute résistance aux atmosphères corrosives, aux acides et aux alcalis, aux rayons UVA.
- Adhérence parfaite au support. Renforce les crépis et les ravalements grâce à son action pétrifiante.
- Pellicule entièrement transpirable.
- Perméable à la vapeur d'eau, ce qui permet la transpiration du support.
- Bonne résistance à l'alcalinité du support.
- Revêtement alcalin qui évite l'apparition de champignons et de bactéries jusqu'à ce que son processus de carbonatation se termine
- Résiste aux intempéries et aux rayons ultraviolets.
- Indice de jaunissement nul.
- Pétrification postérieure suite à sa réaction avec les matériaux minéraux du support.

## SUPPORTS

- Le support doit être propre, sec et exempt de poussière, de graisse, etc.
- Les crépis à base de ciment neufs doivent avoir complètement séché.
- Sur les surfaces enduites de chaux, effectuer un lavage à l'eau sous haute pression.
- Sur les surfaces affectées par des champignons et des algues, effectuer un assainissement général.
- Nivelier les irrégularités avec un enduit adéquat. Laisser sécher et poncer.
- Les peintures existantes doivent être éliminées complètement par brossage de la surface, ponçage ou décapage si nécessaire.
- Appliquer la peinture en suivant le mode d'emploi.

# PEINTURE

## PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

### MODE D'EMPLOI

#### SUPPORTS NEUFS

- Agiter jusqu'à homogénéisation parfaite.
- Diluer la première couche avec 5-10 % d'eau.
- Diluer la seconde couche et les suivantes avec 5 % maximum d'eau environ.
- Pour peindre les « coins », suivre la procédure inverse que pour une peinture plastique : peindre d'abord la surface plane et peindre les coins par la suite.
- En cas d'enduisage, utiliser un mastic contenant des silices pour que les enduits ne se remarquent pas à cause des différences d'absorption et de nature
- Utiliser uniquement des pigments inorganiques pour teindre le produit.
- Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales ou planes inclinées telles que des rejets d'eau ou les rebords de fenêtre.
- Le brouillard ou une humidité ambiante élevée peuvent retarder le durcissement final de ce matériau. Pour une application réussie, une certaine expérience est nécessaire.
- L'exposition permanente à la pluie réduit la durée de vie de ce revêtement.
- Les surfaces doivent être à l'abri de la pluie pendant l'application sous peine de durcissement du matériau

#### SUPPORTS ANCIENS OU À ABSORPTION ÉLEVÉE

- Mélanger complètement le contenu du récipient.
- Éliminer l'ancien revêtement. Appliquer une couche diluée avec 20 %-30 % d'eau.
- Après la durée de séchage, appliquer 2-3 couches de PUMACRIL SILICATO (SILICATE) sans diluer ou avec un maximum de 5 % d'eau.
- Tenir compte des mêmes conseils que ceux destinés aux supports neufs.

#### OUTILS D'APPLICATION

- L'application peut s'effectuer au pinceau, au rouleau à poils courts ou au pistolet, en ayant préalablement remué et dilué le produit.
- Le nettoyage des outils s'effectue à l'eau avant que la peinture ne sèche.

### PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Appliquer sur des supports construits au minimum 4 semaines auparavant.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C
- Ne pas appliquer si l'humidité relative est supérieure à 85 % ni sur des supports mouillés.
- Stocker dans des lieux frais et secs.
- En raison de ses fortes caractéristiques alcalines, nous recommandons d'utiliser un équipement de protection.
- Produit très alcalin. Utiliser des gants et des lunettes protectrices. En cas de contact du produit avec les yeux, laver à grande eau.
- Protéger les cadres en aluminium, en bois, etc.

### PRÉSENTATION

Récipients de 15 l.

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

# PEINTURE

## PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

### DONNÉES TECHNIQUES

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Diluant                      | Eau                                     |
| Matière fixe dans le poids   | 53 % +/-1,0                             |
| Poids spécifique             | 1,43 Kg/l +/-0,03                       |
| Viscosité (22 °C)            | 90 dPas +/-10                           |
| pH                           | 11,5                                    |
| Rendement théorique          | 4-6 m²/Kg                               |
| Temps de séchage             | Au toucher 1 heure                      |
| Intervalle entre les couches | 8 heures, selon la température ambiante |
| Séchage minimum              | 4 semaines                              |
| Couleur                      | Gamme couleurs                          |

### 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.