

RUCOPERL 118 WV incolore / hydrosoluble (imprégnation de protection hydrophobe et oléophobe)

Descriptif général du produit

| | |
|----------------------------------|--|
| Définition | Agent hydrophobe et oléophobe très efficace pour le traitement hydrofuge et antisalissure des supports minéraux absorbants. A base d'eau et de composés nanométriques de silicium et fluorocarbone. Composition: polymère réactif silane-fluorocarbone; catalyseur |
| Propriétés | <ul style="list-style-type: none">- effet hydrofuge et oléofuge (antisalissure) très efficace et durable- protège les supports minéraux contre l'humidité; empêche l'absorption d'eau et d'humidité dans les murs- diminue la pollution, la moisissure et l'infections par les algues; empêche les tâches d'eau sombres et efflorescences- oléophobe (hautement antisalissure et oléofuge)- pratiquement pas d'effet de surface visible- à pores ouvertes, aucune détérioration de la perméabilité de la vapeur d'eau; l'excès d'humidité peut échapper librement- peut être recouvert avec les peintures de dispersion, silicone ou silicate diluable à l'eau; exempt de silicone, de cire et d'huile |
| Domaines d'application | Comme imprégnation hydrofuge et oléofuge des supports minéraux absorbants à l'intérieur et l'extérieur. Pour les surfaces horizontales (humidité permanente) comme panneaux de jardin, carrelage etc. les dépôts de saleté ne se peuvent pas être évitées. La pollution, les moisissures et les algues sont réduits; le nettoyage est facilité. Supports: béton, crépis, grès calcaire, éternit, briques, pierres naturelles ou artificielles, plâtre et crépi blanc. |
| Présentation de livraison | Couleurs: incolore Degré de brillance: pas d'effet de surface visible Consistance: prêt à l'emploi |
| Récipients | Récipient en plastique; 0.75 - 5 - 20 litres |
| Stockage | Jusqu'à un an dans le récipient d'origine fermé. |

Indications techniques

| | |
|-------------------------|---|
| Poids spécifique | env. 1,0 g / ccm |
| Corps solide | ~19% |
| Séchage | <u>sèche en surface</u> après env. ca. 1 heure |
| Repeintes | Nécessiteux après un jour avec les peintures de dispersions ou minérales |
| Rendement | La consommation dépend fortement de la capacité d'absorption du support: 100 - 150 g pro m ² (supports très absorbants) 60 - 100 g pro m ² (peu de suction) |

Résistance et propriétés du film

Hydrophobierung Le composant réactif silane-fluorocarbone très efficace garantit un effet hydrofuge et oléofuge durable par un revêtement ultra-mince (env. 10 - 20 nanomètres de la surface et les parois des capillaires). La pollution et le risque de moisissure sont réduits.

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application Application par main (pinceau, brosse à surface, rouleau), immersion, pistolet et seringue arbre (distance de pulvérisation 20 - 30 cm). Rucoperl 118 wv doit être appliqué abondamment de bas en haut afin d'obtenir un effet de profondeur uniforme.

Traitement préalable Le fond doit être propre, exempt de graisse et d'huile de décoffrage et bien sec. Rucoperl 118 wv peut uniquement ponter des fissures très fines (autrement dit, ils sont plus visibles). Fissures plus large doivent être prétraités.

Dilution Le produit est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué.

Conditions d'application Au cours du temps de séchage et de mise en œuvre la température ne doit pas être inférieure à + 5°C et l'humidité relative de l'air pas supérieure à 80%.

Procédure recommandée Pour une efficacité durable, il est recommandé d'appliquer une imprégnation abondante. A l'application deux fois (mouillé sur mouillé) se laisse effectuer un certain effet anti-graffiti.

Nettoyage des outils Immédiatement avec de l'eau

Données de sécurité

Identification voir fiche de sécurité ou l'étiquette

ADR/RID libre Code d'élimination: 08 01 12

Teneur COV ~5%