

RUCOPERL 118 WV incolore / hydrosoluble (imprégnation de protection hydrophobe et oléophobe pour l'intérieur et l'extérieur)



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 siloxanes modifiés. Composition: fluor fonctionnel siloxane réactif
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 révisé avec des peintures sélectionnées- diluable à l'eau; exempt de silicone, de cire et d'huile- correspond à l'UE IV cat. B → correspond à Minergie ECO
Domaines d'application	Imprégnation oléophobe, résistant à l'eau et à la saleté pour des supports minéraux poreux à l'intérieur et l'extérieur (béton apparent, maçonnerie, façade, murs en pierre naturelle et artificielle). Ne convient pas pour des surfaces horizontales (debout mouillé) à l'extérieur (dalles de jardin, escaliers en pierre etc), parce que le séchage est extrêmement retardé. Supports: béton, crépis, grès calcaire, éternit, briques, pierres naturelles ou artificielles, plâtre et crépi blanc.
Présentation de livraison	Couleurs: incolore Degré de brillance: mat 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/ml
Corps solide	21 %
Séchage	<u>sèche en surface</u> après env. ca. 1 heure
Rendement	La consommation dépend fortement de la capacité d'absorption du support: 100–150 g/m ² (supports très absorbants) 60–100 g/m ² (peu de succion)

Résistance et propriétés du film

Hydrofugation Avec une couverture ultraminces (env. 10 à 20 nanomètre) de la surface et des murs capillaires, résulte une hydrofugation excellente avec un effet d'antiadhérence pour l'huile, la saleté et de la graisse suite à une grande différence de la tension interfacial avec l'eau.

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 abondante mouillé sur mouillé 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 Peut être recouvert avec de la dispersion selon les besoins. Les liants minéraux ne sont pas recommandés. Des échantillons précédents sur la surface sont avantageux.

Nettoyage des outils Immédiatement avec de l'eau

Données de sécurité

Identification voir fiche de sécurité ou l'étiquette

Mesures préventives **Couvrir les zones qui ne sont pas traiter pendant l'application par pulvérisation, porter une protection pour les yeux, le visage et les mains. Ne pas inhaler l'aérosol et la brume de vaporisation!**

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

Teneur COV 3 %