Orfapol 50®

Résine polyuréthane à base d'eau

Résine polyuréthane bicomposante à base d'eau, avec des polymères polyisocyanates et des additifs.

Produit

- Excellente adhérence.
- Rehausse la couleur.
- Haute résistance à l'abrasion.
- Intérieur et extérieur.

Caractéristiques

- Rapport de mélange en parties:
  - **10 pièces Composant A
  - **1 partie du composant B
- Températures d'application: 10ºC et 25ºC.
- Humidité relative: <80%.
- Sur une base de ciment avec une humidité < 4%.
- Durée de vie en pot: 2 heures
- Temps d'ouverture: 40-50 minutes
- Temps de séchage minimum: 2 heures, maximum 24 heures.
- Évitez l'application en cas de soleil direct, de vent fort, de risque de pluie, de gel...
- Ne pas appliquer **Orfapol-50** lorsqu'il y a une possibilité de remontées capillaires d'humidité.

** Ces temps sont donnés à 20ºC et peuvent varier en fonction de la température ambiante.*

Services

- Densité: 1,00 - 1,05 g/ml 25ºC
- Point d'éclair: Non applicable
- Diluant recommandé: Eau

Applications

- Résine à base d'eau durcissant pour la protection des sols et des murs.
- Imperméable et respirant.
- Excellent rehausseur de couleur.
- Ne tache pas.
- Faible rétention de la saleté.
- À l'intérieur et à l'extérieur.

Supports

- Béton, mortier, bois, **Pavistamp Floor**, Microciment.

Orfapol 50®

Résine polyuréthane à base d'eau

Mode d'emploi

Sur une surface complètement propre, sèche et exempte de poussière et de graisse. Rouleau, spray, airless. Poncez la surface pour favoriser l'adhérence. Versez les composants **A+B** dans le même récipient et mélangez soigneusement avec un agitateur mécanique. Laissez reposer pendant 10 minutes.

Appliquer sans surcharge, en attendant au moins 45-60 minutes entre les couches. Évitez les surcouches, car cela peut retarder le développement des caractéristiques finales du produit (séchage en profondeur et résistance à l'eau).

Il peut être dilué jusqu'à 100% avec de l'eau.

Produits associés

*Sols et murs

Présentation

*Satin - Mat : paquet (A + B) de 5,5 et 11 kgs.
*Brillant : paquet (A + B) 5 kgs.

Couleur

Standard : transparent
(Autres sur demande)

Apparition

Satin, mat et brillant

Consommation

±0,1 kg/m2 (5 kg= 50m2) et selon le substrat

Conservation

Dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité : 1 an

⚠ IMPORTANT

Les observations et prescriptions de cette fiche technique, même correspondant à notre meilleure expérience, doivent être considérées, dans tous les cas, comme purement indicatives et doivent être testées par des applications pratiques exhaustives. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, celui qui l'utilisera doit déterminer s'il convient ou non à l'utilisation envisagée et assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. Une fois que le produit est manipulé ou appliqué, le fabricant n'assume aucune réclamation et n'est pas responsable de la forme, du mode et des conditions d'application.