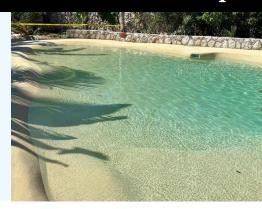
Orfapol plus transparent®

Peinture de polyuréthane aliphatique base solvant (A+B)

Produit à base de résines de polyuréthannes aliphatiques.



Produit

- Bonne résistance à l'usure
- Il ne jaunit pas
- Excellente résistance aux rayons UV
- À l'intérieur et à l'extérieur
- Pour la peinture des chaussées en béton.

Utilisations

- Peint des planchers de béton.
- Finition pour les revêtements en résine.
- Traitement anticorrosion pour l'acier et des structures en béton.
- Imprégnation des constructions en béton et leurs dérivés.
- Sols peints et dépôts de batterie
- Dans L'intérieur et à l'extérieur.

Prestaciones (25°C)

• L'humidité à l'appui: 0%

• Viscosité: 30-40 Mp (spindle 1,rpm 100)

• Humidité relative maximale: 50%

• Poids spécifique (20°C): 0,95 \pm 1,00 g/ml

Résidu sec: 50% en poidsPoint d'inflammation: >100°C

*Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Données techniques

Emballage Kit (A+B): 10 kg
Temp. d'application 10 - 30°C et HR <60%
Consommation 0,1 - 0,15 kg/m² (1 passe)

• Couleur Transparent

• Dosage (A+B) Poids et volume: A=79 – B=21

• Pot life (50% HR) 7°C: >6 hs 25°C: >3hs 35°C: >2hs

• Séchage au toucher (50% HR) 7°C: 24-28hs 25°C: 8-10hs 3 5°C: 3,5-5,5 hs

• Repeint (50% H.R.) 12-36 hs (25°C)

• Stockage Dans le conteneur d'origine fermé (5-35°C) à

l'abri des intempéries et de l'humidité: 1 an.

*Composant B, sensible à l'humidité

Application

- Unir les 2 composants (A + B) et mélanger avec un batteur à basse vitesse pendant 1 minute.
- Appliquer avec un rouleau ou à la brosse, la consommation approximative: 0,1 – 0,15 kg / m².
- Pour une surface rugueuse et anti dérapage, lorsque la préparation des 2 composants, ajouter 5-10% de quartz ou 3-5% microsphères de verre.
- Pour les revêtements en contact continu avec de l'acide, il faudra catalyser le système avec un excès de 30% de la partie B par rapport à des doses standard.

Préparation su support

- Les fonds en béton doivent être solides, secs, de niveau, absorbants et non contaminés par des huiles, des détergents, des poudres ou d'autres substances.
- Sur béton pris >28 jours et humidité 0%.
- Sur des supports avec possibilité d'humidité par remontée capillaire, appliquer Ecopox-cem plus 3C (barrière osmotique).
 Le type de préparation mécanique le plus pratique à appliquer (abrasif ou sablage) doit être évalué. Les cavités existantes et les légères anomalies peuvent être réparées avec le mortier

Pavirapid ou Pavex-2C.

- Les chaussées en dalles doivent être poncées ou rugueuses jusqu'à l'obtention d'une surface complètement opaque, qui doit être traitée avec une couche de **Polyurethane Primer**.
- Les revêtements en résine doivent être vigoureusement poncés et les résidus de poussière éliminés.
- Les surfaces métalliques doivent être nettoyées mécaniquement et traitées avec une couche de base de: Anticorrosive Primer.

Comme finition des revêtements de résine devra procéder à l'application et vérifier le temps du produit précédemment appliqué.

Orfapol plus transparent®

Peinture de polyuréthane aliphatique base solvant (A+B)

Mode d'emploi



Mélanger les composants **A + B** avec un batteur à basse vitesse pendant au moins 1 min. jusqu'à obtenir une parfaite homogénéisation.

L'application peut être fait avec airless, brosse, rouleau.



Entre les couches, ils doivent passer au moins un minimum de 4 heures et un maximum de 24 heures. Si ce maximum est dépassé procéder à un ponçage préliminaire de surface.

*Dans le cas d'un léger voilage apparaissent après le séchage, il disparaît nettoyant la surface avec de l'eau et du savon.

Produits associés

- *Ecopox CEM plus 3C
- *Pavirapid
- *Pavex-2C mortier
- *Microsphères
- *Quartz



Emballage

Kit (A+B): 10 kg

Couleur

Transparent

Consommation

0,1 - 0,15 kg/m2 (1 passe)

Conservation

Dans le conteneur d'origine fermé (5-35°C) à l'abri des intempéries et de l'humidité: 1 an *Composant B, sensible à l'humidité



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.