

Couche de finition unique, bi-composante, aqueuse, aliphatique avec aspect satin.

DESCRIPTION

TOPCOAT A FP TC-2K est une couche de finition bi-composante, aqueuse, aliphatique avec une performance exceptionnelle dans plusieurs applications. Le produit est forcément recommandé pour protection de sols autolissants époxy et polyuréthane.

TOPCOAT A FP TC-2K a une excellente résistance chimique, aux UV, à l'eau et à l'abrasion. Le produit a une excellente résistance aux taches et il est facilement pigmenté avec des pâtes de couleurs aqueuses de l'étagère de 5-10% en rapport de poids en fonction du pouvoir couvrant requis.

L'application est effectuée au rouleau en consommation de 150-300 gr/m² (en une ou deux couches).

RECOMMANDÉ COMME

- Couche protectrice des UV (pigmenté) pour sols autolissants époxy et polyuréthane.
- Couche de finition protectrice de garages parkings.
- Peinture industrielle

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

- Aqueuse
- Facile à appliquer
- Séchage rapide
- Excellente résistance aux UV
- Pigmentation facile avec des concentrés de pigments à base d'eau
- Longue vie en pot
- Excellente adhérence entre couches

APPLICATION

Nettoyer le support avec de l'eau à haute pression, si possible. Enlever l'huile, la graisse et les contaminants de cire.

Mélange : Utiliser un agitateur à faible vitesse (300 rpm). Ajouter le deuxième composant et continuer le mélange pendant quelques minutes.

Application : Appliquer au rouleau ou par agitation. Soyez sûrs de ne pas affecter le matériel déjà appliqué car, à cause d'un roulage excessif, des lignes peuvent être causées sur cela. Le matériel sèche relativement vite et alors, chaque roulage additionnel après la première application, causera des défauts sur la surface. Soyez sûrs que la première couche est complètement sèche avant d'appliquer la deuxième. Si l'application se passe en cas de températures élevées sur béton ou supports cimentaires, le support doit être moyé pour augmenter le temps d'emploi

CONSOMMATION

Consommation minimale de 150 gr/m²

NETTOYAGE

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau.

CONSERVATION

Conservation 6 mois, en emballage d'origine, dans un local tempéré, 5-25°C.

Données techniques

Teneur en solides (dans l'eau)	%	50-60
Viscosité (brookfield)		300-600
Masse spécifique :	gr/cm ³	1.0 – 1.10
Température d'application :	°C	5

Rapport de mélange : A :B en volume	1 : 1
Temps de travail à 25 °C	± 1 heure
Temps de séchage à 25 °C et 55 % HR	3 à 5 heures
Séchage complet	± 3 jours
Temps de recouvrement :	Lorsqu'il sera assez sec et on ne pourra pas le percer avec un ongle
Température de service :	5 à 40 °C
Adhérence au béton : kg/cm ²	> 30
N/mm ²	>3
Résistance à la friction : Gr	120 * 10 ⁻³
Perméabilité au CO ₂	187 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	3,7 m
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	0,002 kg/m ³ .h0.5
Résistance de l'adhérence par un test d'arrachement	3,7 N/mm ²
Résistance à l'abrasion	120 mg
Résistance eau choc	8 N
Réaction au feu	Euroclass F

Pour obtenir des informations et des conseils sur l'utilisation, l'entreposage et l'élimination en toute sécurité de produits chimiques, l'utilisateur doit consulter la fiche de données de sécurité de produit la plus récente, concernant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres informations liées à la sécurité

Polyester Van Damme