

Triflex Pox Finish 151

Informations produit

Propriétés

Triflex Pox Finish 151 est une résine époxy bicomposant pigmentée et délayable dans l'eau, qui se distingue par les qualités suivantes :

- Délayage dans l'eau
- Résistance aux produits chimiques
- Aspect satiné
- Application aisée
- Résistance à l'usure
- Odeur neutre
- Nettoyage aisé

Domaines d'application

Triflex Pox Finish 151 est utilisé comme revêtement de sol afin d'améliorer les propriétés de résistance aux sollicitations chimiques et mécaniques des supports minéraux. Les supports compatibles sont notamment les suivants :

- Béton
- Chape ciment-sable
- Chape anhydrite
- Chape à base de magnésie

Conditionnement du produit livré

Réceptacle combiné :

10,00 kg	résine de base
2,50 kg	durcisseur
12,50 kg	

Teintes

Triflex Pox Finish 151 est disponible de série en RAL 7021, 7030 et 7040.

Stockage

La durée de stockage est de 6 mois environ, non ouvert, dans un lieu sec, frais et à l'abri du gel. Éviter toute exposition aux rayons directs du soleil, même sur le chantier.

Conditions de mise en œuvre

Le matériau peut s'utiliser avec une température du support et une température ambiante comprises entre +10 °C et maximum +35 °C. L'humidité relative ne peut pas excéder 80 %. Dans les espaces confinés, il convient de prévoir un système de ventilation forcée avec un renouvellement de l'air au moins 7 fois par heure.

Préparation du support

Le support doit être exempt d'éléments désolidarisés ou nuisant à l'adhérence, comme la graisse et l'huile. Le support doit présenter une portance suffisante, être sec et dégivré. L'adhérence du support doit être contrôlée au cas par cas en fonction du projet. L'adhérence doit présenter une résistance à la traction linéaire minimale de 1,5 N/mm².

Instructions de mélange

Bien mélanger le produit avant de l'appliquer. Ajouter ensuite la quantité de durcisseur nécessaire en remuant doucement à l'aide d'un mixeur. Mélanger le produit avec le catalyseur pendant au moins 2 minutes. Transvaser ensuite le mélange, mélanger encore brièvement, puis appliquer directement.

Dosage de mélange

Voir conditionnement du produit livré.

Consommation

Système Triflex UCS avec saupoudrage de sable de quartz 0,2-0,8 mm :

Primaire :	min. 0,25 kg/m ²
Couche d'usure :	min. 0,30 kg/m ²
Couche de finition :	min. 0,30 kg/m ² + min. 0,25 kg/m ²

Système Triflex UCS sans saupoudrage :

Primaire :	min. 0,25 kg/m ²
Couche de finition :	min. 0,25 kg/m ²

Délai d'utilisation

Environ 35 minutes à +20 °C.

Triflex Pox Finish 151

Informations produit

Temps de séchage

Le temps de séchage dépend de l'application.

Primaire :

Praticable après environ 8 h à +20 °C.

Prochaine étape de traitement possible après environ 12 h à +20 °C.

Couche d'usure :

Praticable ou prochaine étape de traitement possible après environ 12 h à +20 °C.

Couche de finition :

Praticable après environ 12 h à +20 °C.

Résistant aux sollicitations après environ 72 h à +20 °C.

Consignes de sécurité

Voir fiches de données de sécurité, chapitre 2.

Remarques relatives aux dangers particuliers

Voir fiches de données de sécurité, chapitres 7 et 8.

Mesures à prendre en cas d'accident et d'incendie

Voir fiches de données de sécurité, chapitres 4, 5 et 6.

Informations importantes

Les conseils techniques relatifs à l'utilisation de nos produits se fondent sur de vastes travaux de recherche, sur de longues années d'expérience et sont donnés selon les connaissances les plus actuelles en la matière. Toutefois, les exigences et conditions varient en fonction du chantier, d'où la nécessité d'un contrôle par un applicateur Triflex agréé visant à déterminer l'aptitude du produit aux travaux prévus. Sous réserve de modifications au service du progrès technique ou de l'optimisation de nos produits.