

RENOV EPOX SATIN

APPLICATION :



BROSSE • ROULEAU

UTILISATION :

INT

NETTOYAGE :



À L'EAU

TEMPS DE SÉCHAGE :



6 HEURES

RECOUVRABLE :



24 HEURES

FABRICATION FRANÇAISE



DÉFINITION

- Résine de rénovation époxy bi-composante en phase aqueuse pour la rénovation des faïences, éviers, bacs à douche, bois, métaux non ferreux, béton...
- Pour sols béton et bitumineux intérieurs.
- Protège les sols bétons à usage commercial (sols d'ateliers, garages).

UTILISATION

- Protège les sols de la corrosion en ambiance agressive
- Applicable sur les supports du bâtiment, correctement préparés et apprêtés.

PRINCIPALES PROPRIÉTÉS

- Multi-supports
- Grande résistance
- Faible odeur
- Entretien Facile

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

(à 20°C pour le Vernis Déco Brillant)

Aspect du film

Satin

Teintes

Incolore, blanc

Densité

1.31 ± 0.05

Extrait sec

Poids : 58.7 % ± 2.0

Volume : environ 45 %

Rendement théorique

Environ 7,5 m²/Kilo à la couche.

Séchage à 20°C

Sec toucher : 6h

Circulable avec précaution : 24h

Recouvrement par lui-même

6h à 8j maximum, sans égrenage

Durée de vie du mélange

45 min à 20 °C après ajout du durcisseur. Au-delà, ne plus appliquer et préparer un nouveau kit.

RENOV EPOX SATIN

Propriétés finales atteintes

10 jours à 20°C

Conditionnement

Kit de 1KG: base 0.750KG + Durcisseur 0.250KG

Kit de 3KG : base 2.25KG + Durcisseur 0.75KG

Stockage

Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C. Stocker hors gel.

MISE EN ŒUVRE

Préparation de surface

Les supports béton devront être conformes au DTU 59.3.

Conditions d'application

Température support : 10°C à 25°C

Température ambiante : 8°C à 30°C

Hygrométrie : 70% maximum.

Préparation du produit

Incorporer le durcisseur dans la base. Malaxer soigneusement 2 à 3 minutes jusqu'à obtention d'un mélange homogène (ne pas utiliser l'emballage ayant contenu le durcisseur pour approvisionner en eau de dilution).

Laisser au repos 10 minutes puis diluer en fonction du mode d'application.

Les emballages sont pré-dosés, un emballage de base convient pour un emballage de durcisseur.

Un malaxeur électrique vivement conseillé pour mélanger la base et le durcisseur.

NE JAMAIS FRACTIONNER LES KITS

Matériel d'application

Brosse, Rouleau, Pistolet airless (uniquement pour les sols en horizontal).

Taux de dilution

Première couche : 10 à 15% avec de l'eau.

Deuxième couche : 5% avec de l'eau.

Ajouter l'eau lentement et sous agitation.

Obtenir un mélange homogène.

NE JAMAIS AJOUTER D'EAU EN COURS D'UTILISATION

Nettoyage des outils

Eau avant séchage

SYSTÈME D'APPLICATION RECOMMANDE

Sur béton

2 couches minimum, 3 en cas de fortes sollicitations

CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

Classification AFNOR

Famille I Classe 6b2

COV

88 g/l. Selon 2004/42/CE : sous catégorie A/j, valeur limite de la classe : 140 g/l

Hygiène et Sécurité

Étiquetage conforme aux directives européennes en vigueur

Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

PROPRIÉTÉS DU FILM SEC

Résistance à l'abrasion

Adhérence par traction (béton) 2.1 MPa (selon la norme NF EN ISO 4624).

Résistance à l'abrasion : durée de l'essai 1000 tours avec un abrasimètre TABER, selon la norme NF EN ISO 7784-2
Perte moyenne de masse : 6.2 mg pour 100 tours, Meule CS10. Charge appliquée 1000g.

Perméabilité à la vapeur d'eau : 7.6 g/m²/24h (selon la norme NF EN ISO 7783).

RESTRICTION D'UTILISATION

- Vernis Déco Satiné et mat : sur béton, béton ciré, Ce produit est destiné principalement à des sols de locaux à usage technique et professionnel, ainsi qu'à des garages parking. Une utilisation pour des sols de pièces d'habitation est déconseillée, l'aspect esthétique du revêtement pouvant être altéré au vieillissement et à l'usage.