

VALBERIT PEINTURES



VALO SOL EPOXY

DESCRIPTION

DEFINITION :	Peinture sol époxy bi-composant en milieu aqueux
DOMAINES D'APPLICATION :	Intérieur
SUPPORT :	Pour sols intérieur uniquement
SPÉCIFICITÉS :	Protection et décoration des sols en milieu industriel : Sols ciments, parkings, garages, sols d'usines... Très bonne résistance aux lavages et aux brossages, entretien facile, résistante aux moisissures et aux produits chimiques - Application inodore et simple

CARACTERISTIQUES

FAMILLE :	AFNOR NF T 36 - 005 Famille 1 Classe 6b
C.O.V. :	140 gr / litre
LIANT :	Résine époxydique
SOLVANT :	Eau
DENSITÉ :	Le mélange 1.25 $\pm 0,05$ varie selon teinte
DILUTION :	Après le mélange du durcisseur et de la base : 1ère couche 5 à 10% à l'eau - Sans dilution pour les autres couches pour les autres couches
SÉCHAGE À 20° et 65% D'HUMIDITÉ :	Hors-poussières : 3 heures - Sec : 8 heures - Recouvrable : 16 heures minimum - MISE EN SERVICE : <u>Trafic léger</u> 36 à 48 heures - <u>Trafic lourd</u> : 6 à 8 jours après la 2 ^{ème} couche
ASPECT :	Satin soyeux
BRILLANCE :	60% sous 60°
RENDEMENT :	150 gr/m ² , au maximum

MISE EN ŒUVRE

FONDS :	Les fonds et leur préparation doivent être conformes aux D.T.U et normes en vigueur, de façon générale
PRÉPARATION DES SUPPORTS :	Sols ciment : propres, secs, exempts de toute trace d'huile et de graisse - Les trous et imperfections du support devront être comblés avant mise en peinture avec un mortier époxydique - Béton et mortiers de ciment : Sains, durs, d'une cohésion supérieure à 1 MPA (100N/cm ²), propres et secs, ne présentant pas de traces de graisse, d'huile, cire, laitance, de produit de ragréage (sauf ragréage époxydique) et de projection de plâtre ou de ciment - L'humidité du support sera inférieure à 4% en poids, mesurée en surface et dans la masse - Sur béton neuf, respecter un séchage de 28 jours par tranche de 5 cm d'épaisseur - S'assurer que la dalle sera isolée du sol contre les remontées d'humidité au moyen d'une feuille de polyéthylène ou similaire - Le support doit être poreux - Test de la goutte d'eau : L'eau pénètre et le support change de couleur signifie que la porosité est suffisante - L'eau perle et la goutte reste en surface signifie que la porosité est insuffisante - Selon les cas, on procédera à un ponçage, un sablage, un rabotage, ou, (traitement idéal), un grenailage, afin d'obtenir une rugosité de surface suffisante à une bonne adhérence du système - Procéder à un bon dépoussiérage de la surface - Dans le cas de sol suffisamment rugueux en l'état on procédera à un simple dégraissage et nettoyage de la surface - Éliminer totalement par traitement mécanique toutes traces de laitance sur sols en béton ou ciment neuf -
MISE EN ŒUVRE DU SYSTÈME :	Catalyse : 2/3 peinture époxy sol et 1/3 de durcisseur époxy sol - <u>Important</u> : bien remuer les deux composants jusqu'à le mélange soit absolument homogène - Ne pas employer de mélangeur à haut régime - Stabilité : 45 Minutes à 20° c. - Ne pas utiliser après ce temps
CONDITIONS D'APPLICATION :	Conditions climatiques d'application : conformément à la norme NF P 7 4 - 2 0 1 - 1
TRAVAUX EXTÉRIEURS :	En travaux extérieurs, la température ne devra pas être inférieure à + 5°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 80% d'humidité relative
TRAVAUX INTÉRIEURS :	En travaux intérieurs, la température ne devra pas être inférieure à + 8°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 65% d'humidité relative
CONSERVATION :	Sous abri, 1 an dans l'emballage d'origine, non ouvert et à température comprise entre 5° et 35°
CONDITIONNEMENT :	Kit de 10 kg (8kg + 2 kg)
MATÉRIEL D'APPLICATION :	Brosse, rouleau, pistolet
ENTRETIEN :	Lessivable
NETTOYAGE DU MATÉRIEL :	Immédiatement après l'emploi : à l'eau tiède, ou avec du savon. Pendant une utilisation prolongée, il est recommandé de nettoyer les outils de temps en temps