



AUTOPOXSOL 2

Réf : AUT..

EPOXY AUTOLISSANT

AVANTAGES

- Application en une seule couche
- Gain de temps important
- Tenue remarquable
- Très bonne résistance à l'abrasion, aux produits chimiques, aux chocs, à l'eau, à la pression
- Classification : Famille 1, Classe 6B, NFT 36005

PROPRIETES

AUTOPOXSOL 2 est constitué d'une résine époxydique sans solvant colorée dans la masse, durcissant avec une amine cyclo aliphatique.

AUTOPOXSOL 2 s'utilise comme liant de finition pour la réalisation de chapes autolissantes appliquées en couche épaisse de 2 mm sur sols en béton lisses, semi lisses ou rugueux. Sa viscosité soigneusement étudiée permet une application facile.

AUTOPOXSOL 2 permet en une seule opération de déposer une épaisseur importante et d'avoir une finition remarquable.

AUTOPOXSOL 2 est très résistant aux produits chimiques (Acides, Bases, Solvants, Huiles Hydrauliques, Fuel, Essence, Détergents, Détartrants ...), aux chocs, à l'abrasion, à la pression.

AUTOPOXSOL 2 est particulièrement appréciée pour les sols industriels, surfaces de vente, atelier de fabrications, locaux de stockage, locaux publics ...

SUPPORTS

Sols, ciment, béton, bois, allées de circulation, surfaces de vente, ateliers de fabrication, locaux de stockage, locaux publics.

PREPARATION DES SUPPORTS

Le support sera conforme aux recommandations du DTU 59-3 concernant la préparation des sols avant la mise en peinture. (Voir Fiche Technique PRIMPOX 2)

Une application de PRIMPOX 2 est IMPERATIVE afin d'améliorer l'accrochage, de bloquer le support et de limiter la consommation.

PREPARATION DU MELANGE

Pour 1 kit de 10 kgs : Poids Base 5 kgs - Durcisseur 1 kg - Charges 4

- Verser la totalité du durcisseur dans le récipient contenant la base. Agiter impérativement avec un agitateur mécanique en insistant sur les bords du récipient et sur la partie inférieure afin d'obtenir un mélange homogène.

- Incorporer ensuite sous agitation lente les charges minérales afin d'éviter une trop forte incorporation d'air.

- La durée de vie du mélange dépend aussi de la quantité mise en oeuvre : plus celle-ci est importante, plus la vie du pot sera courte. Il est donc conseillé de ne mélanger qu'un seul kit au départ, voire un demi kit. Mélanger minimum 3 minutes.

- Un mauvais mélange engendre des zones non homogènes, donc non polymérisées, qui resteront molles et ne durciront jamais.

APPLICATION

- Raclette métallique.

- L'utilisation d'un rouleau débulleur est nécessaire immédiatement après l'application afin d'uniformiser la surface.

- La température d'application doit être comprise entre 10°C et 30°C et l'humidité relative de l'air inférieur à 75 %.

- La température du support devra être au moins de 10°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation.

NETTOYAGE DU MATERIEL : avec EPOXYDIL

Nota : notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions

21/01/2021



AUTOPOXSOL 2

Réf : AUT..

EPOXY AUTOLISSANT

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65% HR

- Extrait sec en poids : 100 %.
- Viscosité : Thixotrope.
- Densité : 1.75 + 0,05.
- Teinte : Selon tarif.
- Aspect : Satiné.
- Rendement : 2 kg/m² pour 1,5 mm d'épaisseur, soit 1 kit de 10 kg pour 5 m².

Temps de séchage	10°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	1 h	30 mn	20 mn
Hors poussière	6 h	4 h	2 h
Recouvrables couches supplémentaires	12-72 h	12-48 h	4-24 h
Remise en circulation trafic piéton	72 h	24 h	12 h
Remise en circulation trafic normal	8 jours	7 jours	5 jours

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, AUTOPOXSOL 2 pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

PRECAUTIONS ET SECURITE D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.chimie-technique-conseil.fr

Nota : notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions