SOLPOX 2

EPOXY 100% EXTRAIT SEC

RÉF > SOL 24/01/18

PROPRIÉTÉS

- SOLPOX 2 est constitué d'une résine époxydique sans solvant colorée dans la masse, durcissant avec une polyamine cyclo aliphatique.
- SOLPOX 2 s'utilise comme liant de base dans le système PRIMSOL. Il permet un rendement important en une seule couche épaisse.
- SOLPOX 2 est très résistant aux produits chimiques (Acide, Base, Solvant, Huile Hydraulique, Fuel, Essence, Détergent, Détartrant…) aux chocs, à l'abrasion, à la pression.
- SOLPOX 2 est particulièrement apprécié pour les sols agro-alimentaires ainsi que pour les sols industriels de garages et les piscines. Son aspect satiné donne une surface lisse sur laquelle les souillures organiques et végétales n'ont que peu d'adhérence, facilitant et limitant ainsi le nettoyage.

SUPPORTS

Après un primaire adapté : Béton, Ciment, Plâtre, Bois, Carrelage, Métal

PRÉPARATION 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 PRIMESS 2).
- Une application de PRIMESS 2 ou d'un primaire adapté au support est IMPERATIVE afin d'assurer l'accrochage, de bloquer le support et de limiter la consommation.

PRÉPARATION DU MÉLANGE

Pour un kit de 6 kg : Poids base : 5 kg — Durcisseur : 1 kg
Volume base : 3 — Durcisseur : 1

- 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.
- La durée de vie du mélange dépend aussi de la quantité mise en œuvre, 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

- Rouleau laqueur velours.
- La température d'application doit être comprise entre 10°C et 30°C et l'humidité relative de l'air inférieure 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 matériel : Avec du DILUPOX

CARACTÉRISTIQUES À 20°C ET 65% HR

Extrait sec en poids : 100 %. Viscosité : Thixotrope. Densité : 1.60 + 0,05.
Teinte : Selon tarif. Aspect : Satiné.
Rendement : 2,5 m²/kg soit 400g/m²

Caractéristiques techniques :	**10°C**	**20°C**	**30°C**
Durée pratique d'utilisation	1 h 1/2	45 mn	30 mn
Hors poussière	12 h	4 h	2 h
Recouvrables couches supplémentaires	12 - 72 h	12 - 48 h	4 - 24 h
Remise en circulation trafic piéton	48 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, SOLPOX 2 pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

LES + PRODUITS

RÉFÉRENCÉ DANS NOTRE SYSTÈME PRIMSOL PAR :

La CNAM et L'AFSSA

APPLICABLE EN 1 SEULE COUCHE

GAIN DE TEMPS IMPORTANT

RÉSISTANCE REMARQUABLE

- A L'ABRASION
- AUX PRODUITS CHIMIQUES
- AUX CHOCS
- A L'EAU
- A LA PRESSION

- RÉSISTE JUSQU'À 130°C

CLASSIFICATION

- NFT 36005 FAMILLE 1 CLASSE 6B

LA CELTIQUE
FABRICANT FORMULATEUR

BP 20140 I PLÉRIN I T 02 96 79 86 86
contact@celtique-industrielle.com