



CT APPOXSOL 97

Réf : SOL..

EPOXY 100 % EXTRAIT SEC

AVANTAGES

- Applicable en une seule couche, gain de temps important
- Résistance remarquable à l'abrasion, aux produits chimiques, aux chocs, à l'eau, à la pression
- Résiste jusqu'à 130°C
- Classification : NFT 36005 - Famille 1 - Classe 6B

PROPRIETES

- **CT APPOXSOL 97** est constitué d'une résine époxydique sans solvant colorée dans la masse, durcissant avec une polyamine cyclo aliphatique.
- **CT APPOXSOL 97** s'utilise comme liant de base dans le système PRIMSOL. Il permet un rendement important en une seule couche épaisse.
- **CT APPOXSOL 97** est très résistant aux produits chimiques (Acide, Base, Solvant, Huile Hydraulique, Fuel, Essence, Détergent, Détartrant...) aux chocs, à l'abrasion, à la pression.
- **CT APPOXSOL 97** 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.

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 ou d'un primaire adapté au support est IMPERATIVE afin d'assurer l'accrochage, de bloquer le support et de limiter la consommation.

PREPARATION DU MELANGE

Pour un kit de 7,5 kg :

- Poids base : 6,5 kg - Durcisseur : 1 kg
- Volume base : 4 - 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 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

- 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 EPOXYDIL

CARACTERISTIQUES À 20°C ET 65% HR

- Extrait sec en poids : 100 %.
- Viscosité : Thixotrope.
- Densité : 1.70 + 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 poussières	12 h	4 h	2 h
Recouvrables couches supplémentaires	12-72 h	12-48 h	4-24h
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, **CT - APPOXSOL 97** 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

28/01/2021