

Ficha Técnica

Époxy Solvant Bi-composant (Kit)



Descripción

Peinture époxy à deux composants pour la peinture des sols. Il combine d'excellentes propriétés mécaniques et une dureté élevée et est très résistant aux éclaboussures d'essence, de diesel, de liquide de frein, etc. Formulé pour être appliqué en couche épaisse.

Propiedades

- Bonne adhérence sur support
- Bonne résistance chimique
- Bonne résistance mécanique: dureté élevée, bonne résistance à l'abrasion et à la circulation des véhicules
- Anti poussière
- Séchage et durcissement rapides, il est rapidement praticable
- Facile à appliquer au pinceau, au rouleau et au pistolet airless
- Produit d'application intérieure

Datos técnicos

Datos de identificación del producto

Color	Blanc et couleurs du système de teinture
Aspecto	Semibrillant



Naturaleza	Peinture Époxy
Peso específico	1,25 kg / L (selon couleur)

Datos de aplicación del producto

Imprimación	Apprêt solvant époxy 2C
Espesor mínimo	100 microns de film sec par couche (180 microns humides)
Rendimiento	5,6 m ² / L ou 4,5 m ² / Kg à 100 microns secs par couche
Diluyente	Solvant époxy
Repintado	12 heures
Secado	3-5 h à 20 ° C avec une bonne ventilation
Curado	7 jours

Dónde aplicarlo

Application dans les zones intérieures sur les conglomerats d'asphalte, les chaussées en béton, les ciments et autres matériaux courants tels que les garages, les entrepôts, les zones intérieures des hôpitaux, des écoles, des abattoirs, des ateliers, des parkings, etc., où une finition à haute résistance chimique est requise.

Precauciones

- Appliquer seulement lorsque le séchage et le durcissement ont lieu à des températures supérieures à 10 ° C et inférieures à 30 ° C. La température du produit et du support doit également se situer dans cette plage de température pour ladite application.
- N'exposez pas les conteneurs à des températures extrêmes
- Rappelez-vous que le mélange a une durée d'utilisation maximale de 3 heures, car des températures élevées peuvent le réduire, provoquant même une réaction avec le dégagement de gaz et une température élevée.

Modo de empleo

Pour son utilisation, deux composants doivent être mélangés dans un rapport de mélange de 2,8: 1 en volume, de préférence mécaniquement, faute de quoi une homogénéisation parfaite du mélange ne sera pas assurée. Pour atteindre cette proportion, la teneur totale en composant B doit être versée sur le composant A. Il faut respecter le temps utile d'utilisation du mélange (3 heures), car après cette période la peinture est inutilisable, appréciant une augmentation significative de viscosité.

La peinture est prête à l'emploi, mais dans le cas de basses températures, il peut être nécessaire de la diluer afin d'appliquer correctement le produit. Dans ce cas, les dilutions recommandées sont les suivantes:

- Au pinceau: il peut être dilué jusqu'à 5% avec du Solvant Epoxy pour faciliter son application.
- Au rouleau: il peut être dilué entre 5 et 10% avec du solvant époxy. Le rouleau qui sera utilisé sera en laine ou en fil à poil court.



- Airless: il est recommandé de le diluer avec 10% de solvant époxy.

Si les conteneurs complets ne sont pas utilisés et afin d'obtenir les meilleurs résultats, les quantités indiquées dans la section caractéristiques seront pesées. Il n'est pas conseillé de diviser les produits pour faire des mélanges partiels, car un rapport de mélange inapproprié peut affecter les propriétés finales du produit.

Sur les surfaces avec des pores insuffisants, l'application préalable de 2C Solvent Epoxy Primer est recommandée.

Préparation de surface

Nouveau sol: Dans les sols en béton, au moins 28 jours doivent s'écouler pour que le sol soit parfaitement posé. La surface doit être poreuse pour procéder à l'application de la peinture. Après la prise, le lait de chaux généré par ce processus de durcissement du béton doit être éliminé, car ceux-ci ferment les pores et provoquent une perte d'adhérence. Par conséquent, une fois que le sol a pris, l'ébauche de surface doit être effectuée à l'aide d'une fraiseuse ou d'une grenailleuse pour que le produit pénètre mieux la surface. Si les moyens mécaniques ne sont pas disponibles, il est recommandé de traiter avec de l'acide chlorhydrique à 5% pendant 15 minutes, puis de rincer abondamment à l'eau jusqu'à ce que tout l'acide soit éliminé. Laissez sécher pendant 5 jours pour que le sol soit complètement sec et exempt d'humidité. Le support doit être exempt de poussière, de graisse et d'huile. Même l'aspiration mécanique de la poussière est recommandée.

Une fois la surface préparée, la peinture époxy solvant 2C sera appliquée. Cependant, dans les cas où l'on considère que le pore n'est pas ouvert, il est recommandé d'utiliser une couche d'ancrage précédente utilisant 2C Solvent Epoxy Primer.

Plancher peint: Il est conseillé d'éliminer les anciennes peintures par grenailage ou décapage mécanique, la procédure ci-dessous comme s'il s'agissait d'un nouveau plancher.

S'il s'agit d'une surface sur laquelle la peinture est en bon état et lisse, un ponçage en profondeur doit être effectué afin d'éliminer la brillance de l'ancienne peinture et ainsi s'assurer que la nouvelle peinture adhère correctement.

Formatos

Conditionnement: 4 Kg. et 15 Kg.



100% Reciclado





Atención al Cliente

967 44 05 96

atencionalcliente@jafep.com



Servicio Técnico

dpto_tecnico@jafep.com



Compromiso Medioambiental y Social Jafep

100% Reciclado



ARGENTINA DUBAI ESPAÑA MARRUECOS POLONIA UCRANIA

www.jafep.com
jafep@jafep.com