

29.18 – NEUCEPOX WB 82

Revêtement époxy aqueux coloré

CONSIDÉRATIONS:



Formulé avec des résines époxy curées avec de l'adduits aminique en phase aqueuse. Ce produit, de par sa composition chimique, permet des finitions avec une grande résistance chimique et mécanique sur le fer ou des structures en ciment, sur des sols avec de bonnes caractéristiques antistatique. Excellente résistance à l'apparition de moisissures et algues. **Produit approuvé pour être en contact avec de l'eau potable, test effectué selon la norme EN 1186-3.**

PROPRIÉTÉS :

- Excellente adhérence.
- Grande résistance chimique (alcalis, acides faibles).
- Bonne résistance à l'usure.
- Bon pouvoir de couverture.
- Permet des opérations de nettoyages avec de l'eau, des détergents et d'autres produits de nettoyage.
- Excellente résistance au frottement humide
- Dissipe l'électricité statique

CARACTÉRISTIQUES:

- **Densité Neucepox WB 82**.....1,350 ± 0,10
- **Densité Durcisseur**.....1,100 ± 0,10
- **Viscosité Neucepox WB 82**.....82-112 ku (25°C)
- **Viscosité Durcisseur**.....81-109 ku (20°C)
- **Couleur**.....Blanc et autres
- **Finition**Brillante
- **Point Eclair**.....Non Inflammable
- **% Solides en volume**..... 44±5%
- **Séchage Superficiel**.....± 12 heures
- **Séchage en Profondeur**.....24 à 48 heures avec des conditions ambiantes favorables
- **COV (composants organiques volatils)**....^{a)} Valeur limite UE pour ce produit, cat. (A/j) 140 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 40g/l COV
- **Classification "Qualité de l'air intérieur" selon la Réglementation française et la norme EN ISO 16000... A⁺** (LQAL.MC.02/19)

UTILISATION :

- NEUCEPOX WB 82** a un vaste champ d'application, notamment :
- Pour la peinture intérieure de réservoirs d'eau potable.
 - Pour la peinture de sols et parois ; peinture des lambris.
 - Sur "carapas" ou pour la peinture des parois soumises à des fréquentes opérations de nettoyage et à l'action des divers agents, tels que les parois des laboratoires, des usines, des ateliers, espaces alimentaires etc...
 - Il est aussi appliqué comme peinture résistante et anticorrosive sur les supports métalliques.

PRÉPARATION DE LA SURFACE:

Les surfaces en fer doivent être propres, sèches, sans oxydes ou saleté, dégraissées et, de préférence, protégées avec un primaire de la gamme « POXINEUCE ».

Les surfaces en ciment (parois, sols, réservoirs, etc...) doivent être sèches, dures, sans poussières, graisse, saleté et sables mal adhérents. Une certaine porosité est importante pour une bonne adhérence. Il est recommandé de nettoyer le support avec du "DILUANT CELLULOSIQUE", immédiatement avant l'application de **NEUCEPOX WB 82**.

PRÉPARATION DU MÉLANGE:

NEUCEPOX WB 82 est constitué de 2 composants, qui doivent être intimement mélangés quelques minutes avant l'application et dans les proportions suivantes :

PROPORTION DU MÉLANGE (4:1)

NEUCEPOX WB 82.....4 parts en poids

DURCISSEUR

NEUCEPOX WB 82.....1 part en poids

C'est seulement après avoir mélangé les 2 composants qu'est faite la dilution lente et convenable avec de l'eau, ne devant pas excéder les 10%. Laisser reposer 15 minutes avant de commencer l'application.

DUREE DE VIE DU MÉLANGE:

Avec un environnement sec et chaud la réaction est plus rapide, tandis qu'avec un environnement froid et humide la réaction est plus lente, et, par conséquent, le temps de séchage est plus dilaté. La durée de vie du mélange est de 1,5 heure ; pour cela, il convient de préparer la quantité de **NEUCEPOX WB 82** nécessaire pour 1 heure d'application.

APPLICATION:

Bien homogénéiser le produit avant de l'appliquer.

L'application est faite, de préférence, au rouleau ou au pinceau, mais pouvant aussi être faite au pistolet, en 2 à 3 couches convenablement diluées et espacées de 12 à 24 heures.

Dans les cas des peintures de réservoirs ou sols, appliquer un minimum de 3 couches, la dernière couche étant appliquée sans dilution.

N'appliquer la couche suivante seulement quand la précédente est sèche. Concernant les réservoirs, ils ne peuvent être remplis d'eau que 7 à 10 jours après la dernière couche.

DILUTION:

Faite avec de l'eau, lentement et avec agitation, n'excédant pas les 10%.

RENDEMENT: Surfaces en ciment.....4 à 6 m²/kg de mélange et par couche.

Surfaces en fer.....5 à 7 m²/kg de mélange et par couche.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL : Avec de l'eau, immédiatement après l'application.

PRÉCAUTIONS: Bien que ce produit ne présente pas de risques pour la santé ni a une odeur active, il est convenable d'aérer le local d'application. Eviter le contact avec la peau. Le produit s'enlève facilement avec de l'eau tant qu'il est frais. Maintenir hors de la portée des enfants. Pour plus d'informations, la consultation de la Fiche de Sécurité du produit est fondamentale.

RECOMMANDATIONS: Ne pas appliquer le produit si la surface est humide ou l'environnement froid.
Température du support : minimum 10°C maximum 35°C
Température ambiante : minimum 10°C maximum 35°C
Humidité relative : Inférieur à 80%

STOCKAGE ET EMBALLAGE : Les emballages doivent être conservés dûment fermés, avec des conditions ambiantes de température et humidité favorables, et le produit utilisé par ordre chronologique d'approvisionnement. L'utiliser, de préférence, jusqu'à 1 an après la date de fabrication, pouvant être utilisé après cette date, à partir du moment qu'une homogénéisation facile du produit puisse se vérifier. Il est fourni dans les quantités suivantes :

	1 Kg	5 Kg	15 Kg
NEUCEPOX WB 82.....	0,800 Kg.....	4 Kg.....	12 Kg
DURCISSEUR			
NEUCEPOX WB 82.....	0,200 Kg.....	1 Kg.....	3 Kg

Note a) La valeur du COV précédemment mentionné dit respect au produit prêt à être utiliser, conformément aux caractéristiques techniques par nous recommandées. Nous ne nous responsabilisons pas pour d'autres mélanges faits au produit. Nous attirons spécialement l'attention à tous nos agents pour la responsabilité qu'ils encourent en ne respectant pas ce que la Directive 2004/42/CE détermine.