

28.15 – POXINEUCE ASPHALTIQUE

Primaire époxy asphaltique (Deux Composants)

CONSIDÉRATIONS: Poxineuce Asphaltique est un revêtement époxy de deux composants, multifonctionnel. Ainsi il peut aussi fonctionner comme un primaire que comme finitions, à base d'une combinaison de résines époxy, de goudron de houille et charges minérales, hautement résistantes. Ce produit se destine à la protection du fer, de l'acier et du béton (ou surfaces en ciment) quand elles sont enterrées ou submergées.

PROPRIÉTÉS :

- Excellente protection anticorrosive.
- Grande adhérence.
- Grande résistance mécanique et chimique.

CARACTÉRISTIQUES:

- **Densité**1,080 ± 0,10
- **Viscosité**.....74-100 Ku (25°C)
- **Couleur**.....Noir
- **Séchage superficiel**.....± 2 heures
- **Séchage en profondeur**.....± 24 heures
- **Sur peinture**.....± 24 heures
- **Cure finale**.....8 - 14 jours
- **Volume des solides** 54 ± 2%
- **COV (composants organiques volatils)....** ^{a)} Valeur limite UE pour ce produit, cat. (A/j) 500 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 463 g/l COV.

UTILISATION : Cette peinture à réaction chimique de deux composants est destinée à la protection du fer et de l'acier des structures exposées à des environnements agressifs, et spécialement quand submergées en eau ou enterrées, comme : œuvres hydrauliques, écluses et conduits, etc.
Étant donné sa haute résistance chimique, ce produit est approprié pour le revêtement de structures en ciment qui se trouvent en contact avec des agents ou atmosphères très agressifs, notamment ETAR'S.

PRÉPARATION DE LA SURFACE : Une bonne préparation de la surface est importante. Pour cela, avant l'application de cette peinture, se certifier que la surface métallique soit propre, sèche, sans rouille ou saleté, et convenablement dégraissée.
Un décapage au jet abrasif au degré Sa ½ est idéal.
Dans le cas de béton ou ciment peu absorbant, un décapage au jet abrasif doit être réalisé, car cela augmente l'adhérence de la peinture.

PRÉPARATION DU MÉLANGE: “POXINEUCE ASPHALTIQUE” est constituée de deux composants (Peinture Base + Durcisseur Époxy) qui doivent être intimement mélangés dans les proportions suivantes, avant l'application :

PROPORTION DU MÉLANGE (4 :1 en volume) :

Peinture Base.....80 parts (en volume)
Durcisseur Époxy.....20 parts (en volume)

Une fois les 2 composants mélangés, diluer convenablement.

APPLICATION: Le mélange est appliqué au pinceau, mais pouvant aussi être appliqué au rouleau ou même au pistolet, en 2 à 3 couches convenablement diluées et espacées de 24 heures.
Une couche épaisse est importante à la bonne performance du produit.

DILUTION: Faite avec du “DILUANT ÉPOXY” dans les proportions suivantes :

Pinceau.....5% (Viscosité \pm 50" Ford IV)
Pistolet.....5 à 10% (Viscosité \pm 30"Ford IV)

RENDEMENT: En moyenne 7 m²/Lt de mélange et par couche, ce qui correspond à une consommation moyenne de \pm 0,15 Lt/m² pour une épaisseur de film sec de \pm 75 μ m.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL: Avec du “DILUANT ÉPOXY” ou du “DILUANT CELLULOSIQUE ”, juste après l'application.

DUREE DE VIE DU MÉLANGE: Ne préparer que la quantité de produit nécessaire pour une heure d'application.
Le mélange perd sa vitalité avec le temps (se gélifie), et pour cela, il ne faut préparer que des petites quantités à la fois.
Durée de vie du mélange \pm 2 heures à 23°C.

PRECAUTIONS:

- Appliquer le produit dans des locaux avec une bonne rénovation d'air.
- Eviter le contact avec les yeux et la peau ; utiliser des gants, lunettes de protection et vêtements appropriés, Quand appliqué au pistolet, utiliser un masque.
- Inflammable. Très toxique pour l'environnement.
- Maintenir le produit hors de la portée des enfants.
- Pour plus d'informations, consulter la Fiche de Sécurité du produit.

RECOMMANDATIONS: Ne pas appliquer le produit par un temps pluvieux ou par des températures inférieures à 5 °C.

Mélanger la Peinture Base jusqu'à une parfaite homogénéisation, et seulement après effectuer le mélange dans les proportions indiquées.

En cas de sollicitations mécaniques sévères, employé le suivant schéma suivant:

1 couche de "POXINEUCE WA 4000"

2 à 3 couches de "PRIMAIRE EPOXY ASPHALTIQUE"

**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.

Ne pas maintenir en stock plus d'1 mois.

Il est fourni dans les quantités suivantes :

- 5,0 Lt = 4,0 Lt (Peinture Base) + 1,0 Lt (Durcisseur Époxy)
- 20,0 Lt = 16,0 Lt (Peinture Base) + 4,0Lt (Durcisseur Époxy)

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 n'encourent en ne respectant pas ce que la Directive 2004/42/CE détermine.