

5
les sols



FUNGET *Pox AL 2000*

Revêtement époxydique, bi-composants, sans solvant autolissant

AUTOLISSANTS



+



Définition

Revêtement coloré époxydique, bi-composants, sans solvant autolissant applicable de 1 à 3 mm d'épaisseur, présentant une grande résistance mécanique et chimique.

Usages et destinations

INTÉRIEUR.

Protection des sols intérieurs à forte sollicitation, demandant une bonne résistance aux chocs et à l'abrasion, offrant une finition lisse, robuste et brillante.

Recommandé pour les sols industriels, les ateliers, les garages, les magasins et tout lieu fortement sollicité.

Supports :

- Sols béton brut homogène.
- Anciens carrelages.
- Anciennes peintures de sols adhérentes à base de résine époxydique.
- Supports métalliques imprimés.

Mise en oeuvre

Avant toute mise en oeuvre, les surfaces à traiter devront être correctement préparées afin d'obtenir des supports sains, secs et propres. Se référer au DTU 59.3.

Conditions d'application :

- Température entre +10°C et 35°C
- Humidité : maximum 80 %

Le mélange de la base et du durcisseur devra impérativement être effectué à l'aide d'un agitateur mécanique à faible vitesse.

Le FUNGET *Pox AL 2000* appliqué en épaisseur sera obligatoirement mis en oeuvre sur un support préalablement imprimé à l'aide de notre liant époxy FUNGET *Pox LT 300*, suivi d'une projection à refus de silice calibrée. (nous consulter).

L'application se fait à la spatule dentée N°3 ou 5 suivi d'un débullage soigné au rouleau débulleur afin d'éliminer l'air emprisonné lors du mélange, d'éviter la présence de nombreux cratères, et enfin de lisser l'aspect de surface.

Application en 1 mm : Le FUNGET *Pox AL 2000* sera appliqué pur à raison de 1,4 kg au m².

Application en 2 ou 3 mm : Le FUNGET *Pox AL 2000* sera appliqué chargé à l'aide d'une silice calibrée (nous consulter) dans un rapport de mélange de 1/1 en poids.

Consommation :

- Pour 2 mm : 1,8 kg de FUNGET *Pox AL 2000* + 1,8 kg de silice
- Pour 3 mm : 2,7 kg de FUNGET *Pox AL 2000* + 2,7 kg de silice

La viscosité de la résine variant suivant la température, il peut arriver de ne pouvoir incorporer la totalité des charges lors de grand froid.

Le nettoyage des outils sera réalisé à l'aide du FUNGET *Solv 502*.

Conditionnement & stockage

Ensemble de 15 kg = Base 12 kg + durcisseur 3 kg

Conservation : 12 mois en emballage d'origine non ouvert et stocké dans un local sec et tempéré.

FUNGET
PEINTURES ET RESINES



INTÉRIEUR



FUNGET SOLV 502



SPATULE DENTÉE N°3/5



DÉBULLEUR



SEMELLES CLOUÉES

5
les sols



FUNGET Pox AL 2000

Revêtement époxydique, bi-composants, sans solvant autolissant

AUTOLISSANTS



+



Caractéristiques Techniques

Composition : résine époxydique sans solvant

Norme AFNOR NFT 36005 famille 1 classe 6b

Valeur limite en UE : catégorie A/j : 500 g/l (2010)

COV maxi pour ce produit = 150 g/l

Présentation : résine à 2 composants

Aspect final : brillant

Extrait sec : 98 % ± 2 %

Densité du mélange : 1,50 ± 5 % suivant teinte

Produit prêt à l'emploi, ne pas diluer.

Proportion du mélange en poids : base/durcisseur = 4/1

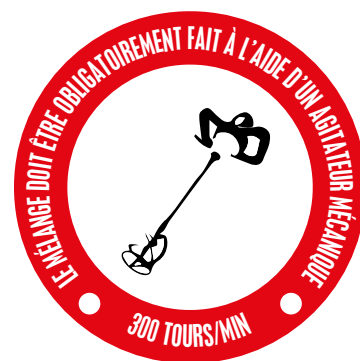
Durée de vie du mélange : 30 minutes à 20°C

Séchage hors poussière : 2 heures

Trafic : - léger : 24 heures

- lourd : 7 jours

Point éclair : sans objet



Couleurs

Teintes Nuancier Sol FUNGET :



Mise à la teinte sur demande

Précautions d'Emploi

Les applicateurs devront se munir de lunettes, gants et masques appropriés.

Les lieux d'application devront être correctement aérés.

Se reporter à la Fiche de Données de Sécurité.



Date de mise à jour : juin 2016. Annule et remplace les fiches précédentes correspondantes au même produit. Elle s'adresse à des professionnels qui s'engagent à les utiliser selon les règles de l'art (se référer aux normes du DTU 59.3). Prière de consulter les fiches de données de sécurité.