

5
les sols



FUNGET *Pox* 500

Revêtement époxydique bi-composants semi épais sans solvant

SEMI-ÉPAIS



+



Définition

Résine de finition époxydique, sans solvant à fort pouvoir garnissant, applicable en épaisseur de 300 à 800 microns suivant mode d'application.

Usages et destinations

INTÉRIEUR.

Protection des sols intérieurs à fort trafic offrant une finition lisse, robuste et brillante.

Recommandé pour les parkings, garages, entrepôts, sols industriels, etc...

Supports :

- Sols béton brut homogène.
- Les sols béton poreux seront préalablement bloqués avec notre liant époxydique **FUNGET *Pox* LT 300**.
- 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.

Les bétons bruts seront généralement grenillés et parfaitement dépoussiérés. Dans ce cas de figure, l'application d'un primaire est fortement recommandée.

Les anciennes peintures de sols bien adhérentes seront poncées, dégraissées et parfaitement dépoussiérées.

L'application peut se faire au rouleau ou à la raclette caoutchouc.

La consommation habituelle est de 300 à 400 g/m² par couche.

L'application de 2 couches minimum est obligatoire pour les sols non imprimés.

L'application à la raclette caoutchouc devra être suivie d'une égalisation au rouleau.

La viscosité variant suivant la température et les teintes employées, possibilité de diluer le **FUNGET *Pox* 500** avec 5 % maximum de diluant **FUNGET *Solv* 502**.

Possibilité de réaliser un antidérapant par projection de granulats (silices, corindon, quartz, etc...) entre 2 couches.

Conditionnement & stockage

Ensemble de 20 kg = Base 17,22 kg + durcisseur 2,78 kg.

Ensemble de 5 kg = Base 4.3 kg + durcisseur 0.7 kg.

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

FUNGET 
PEINTURES ET RESINES



INTÉRIEUR



FUNGETSOLV 502



BROSSE



ROULEAU



RACLETTE CAOUTCHOUC

SEMI-ÉPAIS



+



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 = 200 g/l

Présentation : résine à 2 composants

Aspect final : brillant

Extrait sec : 97 % ± 1 % en poids

Densité du mélange : 1,74 ± 0.05 suivant teinte.

Dilution : FUNGET *Solv* 502

Proportion du mélange en poids : base/durcisseur = (6.19/1)

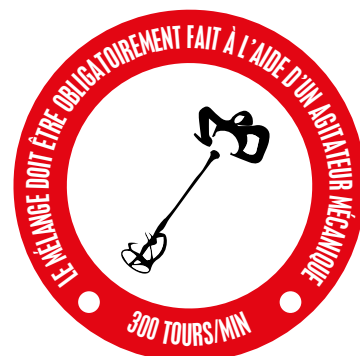
Durée de vie du mélange : 20 minutes à 20°C

Séchage hors poussière : 8 heures à 20°C

Trafic : - léger : 24 heures

- lourd : 7 jours à 20°C

Point éclair : sans objet



Couleurs

Teintes Nuancier Sol FUNGET :

Teintes non contractuelles



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 : mars 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.