

5
les sols



REVÊTEMENT À HAUTE RÉSISTANCE CHIMIQUE

FUNGET 
PEINTURES ET RÉSINES



INTÉRIEUR



FUNGETSOLV 502



BROSSE



ROULEAU



SPATULE DENTÉE

FUNGET *Pox* HRC

Finition époxydique bi-composants à haute résistance chimique

Définition

Revêtement coloré époxydique sans solvant à haute résistance chimique applicable en filmogène semi-épais ou en autolissant de 1 à 3 mm d'épaisseur.

Usages et destinations

INTÉRIEUR.

Protection des sols intérieurs à forte sollicitation, demandant une résistance accrue aux agressions chimiques, offrant une finition lisse, robuste et brillante.

Recommandé pour les sols d'industrie chimique, agro-alimentaire et pharmaceutique (ateliers, entrepôt, laboratoire, etc...).

Supports :

- Sols béton brut homogène.
- Anciens carrelages (nous consulter).

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 FUNGET *Pox* HRC peut s'appliquer au rouleau en 2 couches à raison de 300 à 350 g/m² la couche.

Le FUNGET *Pox* HRC 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, 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* HRC sera appliqué pur, à raison de 1,4 kg au m².

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

La viscosité de la résine variant suivant la température, il peut arriver de ne pouvoir incorporer la totalité des charges lors de température <15°C.

Une légère modification de la teinte des couleurs claires du FUNGET *Pox* HRC peut survenir sous forte exposition à la lumière.

Nettoyage des outils à l'aide de notre solvant FUNGET *Solv* 502.

Conditionnement & stockage

Ensemble de 15 kg = Base 11.3 kg + durcisseur 3.7 kg.

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

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 : 98 % ± 2 %

Densité du mélange : 1,47 ± 0.05 suivant teinte

Proportion du mélange en poids : base/durcisseur = 3.05/1

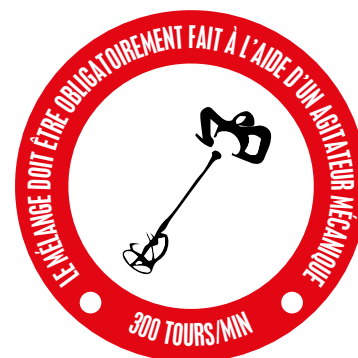
Durée de vie du mélange : 30 minutes à 20°C

Séchage hors poussière : 2 heures à 20°C

Trafic : - léger : 24 heures

- lourd : 7 jours

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.