

5
les sols



FUNGEThane 488

Revêtement polyuréthane bi-composants semi épais sans solvant

SEMI-ÉPAIS

Définition

Résine de finition semi rigide polyuréthane, à haut extrait sec, et 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, cuisines industrielles etc...

Supports :

- Sols béton brut homogène.
- Les sols béton poreux seront préalablement bloqués avec notre liant polyuréthane FUNGEThane LT 450
- Anciennes peintures de sols adhérentes à base de résine époxydique ou polyuréthane.
- Supports métalliques imprimés.
- Supports bitumineux, après accord de notre service technique.

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 FUNGEThane 488 avec 2 % 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 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



FUNGETSOLV 502



BROSSE



ROULEAU



RACLETTE CAOUTCHOUC

5
les sols



FUNGEThane 488

Revêtement polyuréthane bi-composants semi épais sans solvant

SEMI-ÉPAIS

Caractéristiques Techniques

Composition : résine polyuréthane à haut extrait sec

Norme AFNOR NFT 36005 famille 1 classe 6a

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 : 94 % ± 2 %

Densité du mélange : 1,32 ± 0,05 suivant teinte

Dilution : FUNGET *Solv 502*

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

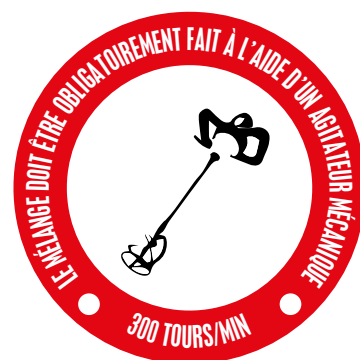
Durée de vie du mélange : 20 minutes à 20° C

Séchage hors poussière : 8 heures

Trafic : - léger : 24 heures

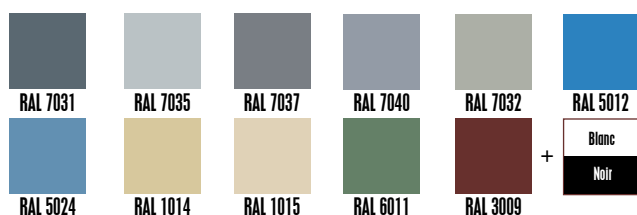
- lourd : 5 jours

Point éclair : 45° C



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 : 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.