

5  
les sols



SEMI-ÉPAIS

# DIAMANT FINITION

résine de finition polyaspartique à haut extrait sec

## Définition

Résine de finition polyaspartique haut extrait sec, à fort pouvoir garnissant pour intérieur et extérieur, permettant une remise en circulation très rapide.

## Usages et destinations

INTÉRIEUR - EXTÉRIEUR.

Protection et décoration des sols à fort trafic, offrant une finition lisse, brillante et une résistance mécanique exceptionnelle.

Recommandé pour les sols de parking, garages, entrepôts, sols industriels, balcons, coursives, etc ....

Supports :

- Sols en béton brut homogène,
- Anciennes peintures de sols adhérentes,
- Support asphalté et enrobé (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 + 5°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 du **DIAMANT 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 (dans ce cas une égalisation au rouleau est conseillée).

La consommation habituelle est de 250-350 g/m<sup>2</sup> par couche, suivant la porosité du support. L'application de 2 couches est obligatoire pour les sols bruts.

Produit prêt à l'emploi, ne pas diluer.

Nettoyage des outils à l'aide de notre solvant **DIAMANT SOLVANT**.

## Conditionnement & stockage

Ensemble de 5 kg = Base 4.23 kg + durcisseur 0.77 kg.

Ensemble de 20 kg = Base 16.9 kg + durcisseur 3.1 kg.

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

**FUNGET**  
PEINTURES ET RESINES



INTÉRIEUR



EXTÉRIEUR



BROSSE



ROULEAU



RACLETTE CAOUTCHOUC

# DIAMANT FINITION

résine de finition polyaspartique à haut extrait sec

SEMI-ÉPAIS

## Caractéristiques Techniques

Composition : Résine polyaspartique à haut extrait sec

Norme AFNOR NFT 36005 famille 1 classe 6a  
Valeur limite en UE : catégorie A/j : 58 g/l (2010)

Présentation : résine à 2 composants

Aspect final : brillant

Extrait sec : - 97 % (± 2 %) en poids  
- 95 % (± 2 %) en volume

Densité du mélange : 1,69 ± 0.05 suivant teinte.

Nettoyage : **DIAMANT SOLVANT**

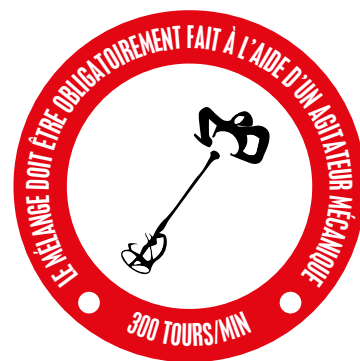
Proportion du mélange en poids : base/durcisseur = 5,45/1 (en poids)  
= 3,5/1 (en volume)

Durée de vie du mélange : 40 minutes à 20°C

Séchage hors poussière : mini 1 heure  
Recouvrable : 1 h 30 - maxi 24 h  
Circulable : 4 h

Trafic : - léger : 4 heures à 20°C  
- lourd : 6 heures à 20°C

Point éclair : sans objet



**FUNGET**  
PEINTURES ET RÉSINES

## 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 : avril 2017. 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.