



Définition

Primaire époxydique en phase aqueuse en 2 composants

Destination

- Intérieur - Extérieur
- Sols béton et chapes ciment
- Anciennes peintures de sol

Qualités dominantes

- Favorise l'adhérence des peintures de sol de finition
- Haute résistance mécanique et chimique
- Faible odeur

Caractéristiques générales

Classification AFNOR	: Famille I classe 6b (NF T 36-005)
Subjectiles	: Béton, chapes ciment, anciennes peintures de sol
Liant	: Résine époxy-polyamide en 2 composants
Diluant	: Eau
Extrait sec en poids	: 54 % ± 2
Extrait sec en volume	: 55 % ± 3
Masse volumique	: 1.26 ± 0,05 g/cm ³
Rendement en surface	: 7 à 9 m ² /l.
Brillant spéculaire	: 50-60 GU à 60° après 7 jours de séchage.
Aspect du produit sec	: Satiné brillant (translucide aspect ambré).
Epaisseur de film sec	: 40 micromètres en moyenne.
Conformité aux spécifications	: Etiquetage environnemental : A+ * Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faible émission) à C (fortes émissions).
C.O.V.	: Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) : 140 g/l. Ce produit contient au maximum 140 g/l de C.O.V.
Conservation	: 2 ans minimum en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des très fortes chaleurs
Outils	: Brosse, rouleau polyamide texturé 13 mm, airless.
Nettoyage des outils	: Eau immédiatement après emploi.





- Dilution** : 15-30% d'eau en première couche sur fond brut-5-10% d'eau sur fonds peints
- Durée d'utilisation** : 1 H 30 à 20°C – 1 H à 30° C - Ne pas utiliser le produit au-delà de ces limites.
- Temps de séchage à 23°C et 50 % H.R.** : Sec : 16 heures – Recouvrable : 24 heures. Ne pas dépasser 72 heures avant de recouvrir.
- Conditions d'application** : **Circulable Traffic léger : 24-48 heures - Traffic lourd : 7 jours**
- En travaux intérieurs, la température ne devra pas être inférieure à +13°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 70 % d'humidité relative.
 - En travaux extérieurs, la température ne devra pas être inférieure à +5°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 80% d'humidité relative.
 - Doit être déposé – Ne pas tirer.
- Précautions d'usage** : Bien remuer l'élément A avant d'incorporer l'élément B. Utiliser de préférence un malaxeur en vitesse lente. Après incorporation de l'élément B, malaxer à basse vitesse. Laisser mûrir le mélange 5 mn avant de diluer.
- Sécurité** : Voir la fiche de données de sécurité et indications réglementaires sur l'emballage. Renseignements disponibles et obtention de la fiche de données de sécurité par internet www.quickfds.com (fournisseur Akzo Nobel – puis sélectionner Akzo Nobel Decorative Paints Deco France S.A.).

Mise en œuvre

Les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en œuvre seront en conformité avec les prescriptions de la norme NF P 74-203 (référence NF DTU 59-3).

Matériaux neufs : S'assurer de la siccité du support (humidité inférieure à 4 %) et de l'absence de remontées capillaires. S'assurer de la bonne cohésion du support. En présence de laitance, prévoir un grenailage du sol. Sur sol très lisse et faiblement absorbant (chape lissée à l'hélicoptère) prévoir un grenailage ou l'utilisation de **POLYFILLA PRO S610 NETTOYANT SOL** une microrugosité de surface.

Anciennes peintures : lessiver, rincer, laisser sécher. Eliminer les peintures de faible adhérence. Dépouliner les surfaces le nécessitant et reboucher si besoin. Dépoussiérer.

Anciennes peintures en mauvais état : décaper par tout moyen approprié , de préférence par grenailage.

Assainir à l'aide de **POLYFILLA PRO S700 SOLUTION** les supports présentant des micro-organismes. Laisser agir 24 heures minimum. Nettoyage et rinçage par lavage haute pression, et laisser sécher au moins 48 heures. En cas d'ancien revêtement fortement encrassé, prévoir au préalable une application de **POLYFILLA PRO S610 NETTOYANT SOL**.

Réparer les chapes défectueuses, crevasses, éclats, fers à béton apparents et fissures avec des produits de réparation spécifiques pour sol.

Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.





EXEMPLES DE TRAVAUX NEUFS

1 couche de **FLOOR PRIMER** + 2 couches **FLOOR REGULAR** (Traffic piétonnier)
Ou
1 couche **FLOOR PRIMER** + 2 couches **SAPTOSOL** (Traffic lourd en intérieur uniquement)

EXEMPLES DE TRAVAUX DE RENOVATION

Après lessivage à l'aide de **POLYFILLA PRO S 610 NETTOYANT SOL** suivi d'un parfait rinçage (laisser sécher 48 heures) :

1 couche de **FLOOR PRIMER** + 1 à 2 couches **FLOOR REGULAR** (Traffic piétonnier)
Ou
1 couche **FLOOR PRIMER** + 1 à 2 couches **SAPTOSOL** (Traffic lourd en intérieur uniquement)

CONSEILS UTILES

- Une chape neuve nécessite un séchage d'au moins trois mois avant mise en peinture. S'assurer de siccité par le test suivant : poser une feuille de polyéthylène au sol, scotcher les 4 bords. Attendre 24 heures puis observer l'envers de la feuille. Si celui-ci présente des traces d'humidité le support n'est pas apte à recevoir une peinture de sol.
- La présence d'agent de cure du béton ou couche d'usure en surface du support nécessite l'utilisation d'une grenailleuse de sol afin de les éliminer.
- Sur sol teinté dans la masse ou hydrofugé toujours réaliser un essai préalable afin de vérifier l'adhérence.

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Version 3 – Avril 2016

