



INTÉRIEUR

#708

# HÉVÉPOX AL 3



## DÉFINITION

Revêtement auto lissant à base de résine époxy sans solvant.

## DOMAINE D'APPLICATION

Additionné de silices calibrés, Hévépox AL 3 est utilisé comme auto-lissant pour le renforcement des sols industriels.

## QUALITÉS DOMINANTES

Revêtement de sols en forte épaisseur.  
Résiste aux chocs et à l'abrasion.  
Bonne résistance aux agents chimiques.

## CARACTÉRISTIQUES

### Aspect

Satin moyen

**Brillant spéculaire sous 60°**

35 à 45

### Couleur

Teintes du nuancier OSCASOL

### Présentation

Bi-composant

### Proportion du mélange

Base A en poids : 86 %

Durcisseur B en poids : 14 %

### Durée de mûrissement à 20 °C

néant

### Durée de vie du mélange à 20 °C

45 minutes

### Densité

1,45 ± 0,05

### Viscosité à 25 °C

40 000 mPa.s ± 10 % (Brookfield)

### Extrait sec

En poids : 100 %

En volume : 100 %

### Rendement

5 à 6 kg/m<sup>2</sup>

### Séchage (23 °C – 55 % HR)

Hors poussière : 4 heures

Sec : 24 heures

### Délai de mise en service

Trafic piétonnier : 72 heures

Trafic circulation : 7 jours

### Conditionnement

Kit de 21 kg + sac de 25 kg pour la silice

### Stockage

1 an en emballage d'origine non ouvert.

### Classification AFNOR

NF T 36005 - Famille I - Classe 6b

### Teneur en COV

Valeur limite UE pour ce produit

(catégorie A/j) : 140 g/L (2010).

Ce produit contient 9 g/L.



## MISE EN ŒUVRE

### Matériel d'application

Taloche crantée, rouleau débulleur, mélangeur électrique.

### Dilution

Prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel aux solvants cétoniques.

### Modalités d'emploi

Verser entièrement le durcisseur (4,2 kg) dans les (16,8 kg) de base. Mélanger intimement ces deux parties pour assurer une réticulation du revêtement.

Ajouter la silice (35 kg calibrée) et mélanger jusqu'à obtention d'un mélange homogène.

Appliquer immédiatement à la taloche crantée de 3 ou 5 mm.

Puis passer le rouleau débulleur pour éliminer l'air occlus.

### Travaux préparatoires

Conformes au DTU 59.3.

Une reconnaissance du support est obligatoire pour définir les préparations.

### Supports

Conformes au DTU 59.3.

Béton, chape ou dalle.

### Hygiène et sécurité

Nocif par contact avec la peau et par ingestion.

Étiquette : selon directives européennes sur l'étiquetage des peintures.

Consulter la fiche de données de sécurité.

### Émissions dans l'air intérieur

Classe A+

#### Nota

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements y figurant sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur, toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter. 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. **Édition juin 2013**