

## **FICHE TECHNIQUE**

### **VERNIS DE FINITION POLYURETHANE ACRYLIQUE BI-COMPOSANT SATIN**

#### **PRÉSENTATION :**

Vernis de finition polyuréthane bi-composant en phase aqueuse.  
Disponible en SATIN.  
Conditionnement disponible 0.5kg et 5kg.  
Ce Vernis est exclusivement destiné à notre Béton Ciré.  
Vernis non jaunissant.

---

#### **APPLICATION :**

Porter des gants de protection, des vêtements de protection ainsi qu'un équipement de protection des yeux.

Afin de garantir la bonne tenue du Vernis, veuillez respecter le temps de séchage du Béton Ciré (48h à 72h minimum).

Le Béton Ciré doit être propre, parfaitement sec et exempt de poussière.

**Préparer le mélange en remuant le composant A et le composant B, puis effectuer le mélange des 2 composants mécaniquement. Malaxer pendant 2 à 3 minutes à l'aide d'une visseuse munie d'une turbine adaptée.**

Durée de vie en pot : 6 heures à 20°C.

Appliquer au rouleau à poil ras (laqueur) et à la brosse.

L'application se fait généralement en 2 couches, toutefois pour des zones fortement sollicitées une troisième couche améliorera la résistance.

Attendre 24 heures avant d'appliquer la seconde couche de vernis, au-delà de 72 heures dépolir la couche précédente à l'aide d'un papier de verre fin (400).

Nettoyage des outils à l'eau immédiatement après emploi.

La consommation est de 100 grammes par mètre carré.

Par exemple, pour traiter 10m<sup>2</sup> de Béton Ciré en 2 couches, il faut 2 litres de Vernis.

#### **RATIO POUR 1KG :**

**Avant de fractionner, il est impératif de bien remuer les 2 composants individuellement.**

**780g de vernis pour 220g de durcisseur.**

Dans le cas où vous devez fractionner votre application, veuillez respect le dosage prescrit en utilisant impérativement une balance.

**Le non-respect du dosage ou un mauvais mélange, provoque des désordres esthétiques et structurels graves (blanchissement, non-séchage, marques de rouleaux).**

---

#### **CONDITIONS D'UTILISATION :**

Utilisation possible en intérieur comme en extérieur.

Température d'utilisation comprise entre 5 et 25 degrés, idéale entre 15 et 20 degrés.

Séchage à une température de 20°C.

Hors poussière : 4 heures environ.

Film sec : 8 heures.

Recouvrable par lui-même : 24 heures, au-delà 72 heures dépolir la couche précédente à l'aide d'un papier de verre fin (400).

Légèrement circulaire : 3 jours.

La résistance maximale du produit est obtenue en 7 jours à 20°C.

---

#### **SÉCURITÉ / DANGER :**

Peut provoquer une allergie cutanée.

Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Porter des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux/du visage, des gants de protection.

Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.

---

#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :**

Classification AFNOR : Famille I Classe 6a2.

Classification COV : 114g par litre, selon 2004/42/CE : sous-catégorie A/j, valeur limite de la classe : 140g/l

Densité :  $1.03 \pm 0.05$

Extrait sec : poids :  $34.2\% \pm 2.0$  - Volume : environ 32%

Rendement théorique : 9 à 10 m<sup>2</sup> / litre à la couche.

Propriétés finales atteintes : 7 jours à 20°C.

Hygrométrie : maximum 70% HR.

**Stockage : maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C.**

*Les informations contenues dans ce document correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont pour but que de vous renseigner, ces informations sont données à titre indicatif. En raison de nos acquis et des évolutions techniques, ces données peuvent être révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière version.*