

## FICHE TECHNIQUE FINITION POLYURÉTHANE SPÉCIAL BÉTON CIRÉ

### PRÉSENTATION :

Finition polyuréthane bi-composant en phase solvant.  
Disponible en MAT, SATIN et BRILLANT.  
Conditionnement disponible en 0,5kg / 1kg et 4kg.  
Cette finition est exclusivement destinée à notre Béton Ciré.  
Vernis 100% aliphatique garanti non-jaunissant.  
Bonne durabilité en exposition extérieure.  
Bonne résistance à l'abrasion et aux agressions chimiques.  
Excellentes propriétés mécaniques.

---

### APPLICATION :

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

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

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

**Préparer le mélange en incorporant le composant B dans le A et malaxer 2 à 3 minutes à l'aide d'une visseuse munie d'une turbine adaptée.**

Durée de vie en pot : 6 heures. Il est donc tout à fait possible de faire plusieurs couches avec un seul mélange.

Appliquer au rouleau microfibres 9 mm 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 6 heures avant d'appliquer la seconde couche, au-delà de 72 heures dépolir la couche précédente à l'aide d'un papier de verre fin (400).

Ne pas nettoyer les outils, il est conseillé d'utiliser des pinceaux et rouleaux neufs pour chaque application.

Ne pas diluer.

La consommation est de 100 grammes par mètre carré.

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

## **RATIO POUR 1KG :**

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

800g de Vernis pour 200g de Durcisseur.

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

**Le non-respect du dosage ou un mauvais mélange, provoque des désordres esthétiques et structurels graves (blanchiment, 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 : 60 minutes.

Film sec : 6 heures à 20°C.

Recouvrable par lui-même : 6 heures à 20°C, au-delà de 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.

---

## **SÉCURITÉ / DANGER :**

Liquide et vapeurs inflammables.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Nocif par inhalation.

Peut irriter les voies respiratoires.

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation.

Ne pas fumer.

Ne pas respirer les vapeurs et les brouillards.

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

Le produit étant solvanté, il dégage une forte odeur, il est donc recommandé d'aérer la pièce pendant l'utilisation.

## TABLEAU DES RESISTANCES CHIMIQUES

### Source Couleurs d'Antan

	<i>CONTACT ACCIDENTEL (24H MAXIMUM)</i>	<i>CONTACT FREQUENT (7 JOURS)</i>
<b>ACIDES</b>		
Acide acétique à 20%	<b>A</b>	<b>A</b>
Acide chlorhydrique à 20%	<b>B</b>	<b>B</b>
Acide sulfurique à 20%	<b>A</b>	<b>B &amp; C</b>
<b>NETTOYANTS</b>		
Eau de javel	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>PRODUITS ALIMENTAIRES</b>		
Eau	<b>A</b>	<b>A</b>
Café	<b>A</b>	<b>A</b>
Huile de colza	<b>A</b>	<b>A</b>
Vin rouge	<b>A</b>	<b>A</b>
Vinaigre balsamique	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>PRODUITS PETROLIERS</b>		
Essence	<b>A</b>	<b>A</b>
Gasoil	<b>A</b>	<b>A</b>
Huile moteur (15W40)	<b>A</b>	<b>A</b>
Naphta 170/90	<b>A</b>	<b>A</b>
White spirit	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>SOLVANTS</b>		
Acétone	<b>A</b>	<b>B</b>
Ethanol	<b>A</b>	<b>A</b>

**A** = Résistant / **B** = Décoloration ou matage / **C** = Altération du film

**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.*