

## Produit de scellement acrylique pour le revêtement de sols de ciment.

**BETOCRIL** est un produit de scellement mono-composant à base de résines acryliques en dispersion pour le revêtement ou l'application de primaire sur supports cimenteux en béton ou mortier. Spécialement conçu pour le revêtement de sols autonivelants et en béton.

### DOMAINS D'APPLICATION

- Traitements anti poussière pour sols cimenteux en sous-sols, dans les garages et les parkings à usage privé ou particulier.
- Protection de sols mis en œuvre avec des mortiers autonivelants.
- Produit de scellement pour applications de béton imprimé.
- Revêtement protecteur transparent pour les structures en béton.
- Application en extérieurs et intérieurs.

### PROPRIÉTÉS

- Excellente pénétrabilité et adhérence à des supports en béton et en mortier.
- Excellente résistance mécanique aux marques de roulement de pneumatiques.
- Il ne modifie pas l'aspect des supports et offre une finition naturelle.
- Imperméable à l'eau et aux graisses.
- Transpirable. Perméable à la vapeur d'eau.
- Excellente résistance aux taches d'eau par inondation 8h après l'application.
- Facile application, facile entretien et nettoyage.
- Il ne jaunit pas.
- Non toxique, sans solvant, sans odeur.

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation du support:

Le support doit être solide, sec, propre, sans particules non fixées et cassables, et exempt d'autres substances comme graisses, huiles ou autres polluants. Il faut donc enlever les restes de ces substances et éliminer la poussière par aspiration.

Les supports en béton doivent être préparés avec des moyens mécaniques (diamantage) afin d'éliminer le coulis superficiel et d'obtenir une surface à pore ouvert et texturée.

Le support peut être humide mais pas mouillé.

#### Mélange:

**BETOCRIL** est présenté prêt à l'emploi, pas besoin d'y ajouter d'eau ni aucun autre composant, cependant il faut l'homogénéiser avant utilisation.

#### Application:

Appliquer directement sur le support avec une brosse, un rouleau ou un pistolet.

Il peut être appliqué en une couche ou en deux, selon l'état du support, mais il est toujours recommandé d'appliquer deux couches.

Ne pas appliquer en plein soleil ni sur des supports à température élevée.

Respecter les consommations pour ne pas avoir de surplus ou d'inondation de matériau.

### Nettoyage des outils:

Les ustensiles et les outils doivent être nettoyés à l'eau tout de suite après leur utilisation. Après durcissement, seule une élimination mécanique sera possible.

### CONSOMMATION

La consommation approximative de **BETOCRIL** est de 100-150 g/m<sup>2</sup> par couche en fonction de la porosité et de l'état du support.

### PRÉSENTATION

En bouteilles de 5 kg et 25 kg.

### CONSERVATION

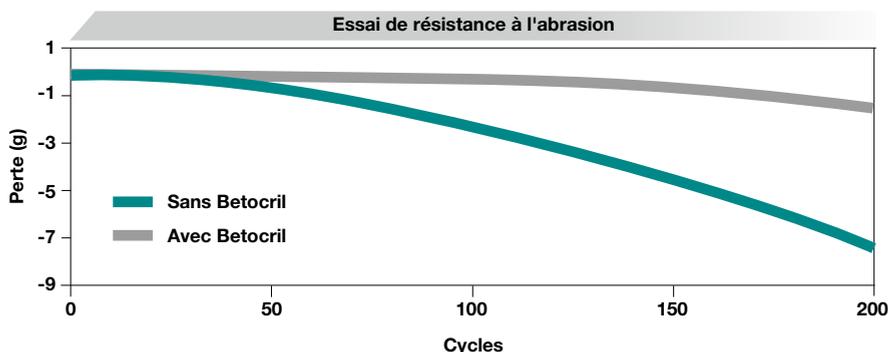
12 mois dans l'emballage d'origine fermé, conservé au frais, couvert et protégé contre l'humidité, le soleil et les gelées.

### RECOMMANDATIONS

- La température ambiante doit se situer entre +5 °C et +35 °C.
- La température du support doit se situer entre +10 °C et +30 °C.
- L'humidité relative de l'air ne doit pas être supérieure à 80 %.
- La résistance à la traction du béton du support ne doit pas être inférieure à 1,5 N/mm<sup>2</sup> et la résistance à la compression non inférieure à 20 N/mm<sup>2</sup>.
- Ne pas appliquer sur des supports mouillés.
- Ne pas ajouter d'eau, de solvant ou autres substances pouvant nuire aux propriétés du matériau.
- Une analyse et une préparation correctes du support lors de la mise en œuvre des sols conditionnent la qualité finale et en grande mesure sa durabilité.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Type</b>	Résines acryliques en dispersion
<b>Aspect</b>	Liquide blanchâtre
<b>Teneur en solides</b>	22%
<b>pH</b>	8
<b>Densité</b>	1,0 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosité à 25 °C</b>	200 cps.
<b>Température d'application</b>	De +5°C à +35°C
<b>Séchage à 25 °C</b>	45 min
<b>Contenu en Composants Organiques Volatiles (COV)</b>	≤1000 µg/m <sup>3</sup>



Essai de résistance à l'abrasion Taber sur béton H20 et sur béton H20 avec 2 couches de 100g/m<sup>2</sup> de Betocril.

## SÉCURITÉ ET HYGIÈNE

---

Toutes les informations relatives aux conditions d'utilisation, de stockage, de transport et d'élimination de résidus de produits chimiques sont disponibles dans la Fiche de données de sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit se faire conformément aux lois en vigueur et le consommateur final du produit en est responsable.

7

### NOTE LÉGALE

Les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, et obtenues à partir de tests en laboratoire et de la bibliographie. Toute autre application du produit non indiquée sur cette fiche n'est pas du ressort de notre responsabilité. Les données concernant les dosages et consommation ne sont indiquées qu'à titre d'orientation et basées sur notre expérience; elles sont susceptibles de changement dû aux conditions atmosphériques et au chantier. Pour obtenir les dosages et consommations corrects, un test ou un essai doit être fait sur place sous la responsabilité du client. Pour tout doute ou éclaircissement supplémentaire, veuillez consulter notre département technique. Décembre 2016.



[www.propamsa.es](http://www.propamsa.es)

### PROPAMSA S.A.U.

C/Ciments Molins s/n, Pol.Ind. Les Fallulles  
08620 Sant Vicenç dels Horts, Barcelona  
Tel. (+34) 93 680 60 40 - Fax (+34) 93 680 60 49

