

# SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic

Couche de protection brillante pour le système béton ciré SOLACIR<sup>®</sup> Interiors  
Version Micro



## Fonction

SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic est un revêtement de protection filmogène à base de résine acrylique en phase aqueuse. Il est destiné à protéger les sols cirés contre les taches ou autres souillures en formant une véritable barrière entre le support et les agressions diverses. SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic confère au sol un aspect brillant.

## Description

Protection des sols cirés à usage privatif (séjour, chambre, cuisine...) et à usage intense piéton (locaux commerciaux...). SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic est un des constituants du système SOLACIR<sup>®</sup> Interiors et doit être utilisé dans le cadre du cahier des charges et de mise en œuvre de ce système.

L'application sur support béton brut est également possible.

## Mise en œuvre

Les supports doivent être propres, dépoussiérés, secs et préalablement revêtus de deux couches de SOLACIR<sup>®</sup> Primer Protec (voir Fiche Technique Produit).

SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic ne doit être appliqué que sur des supports propres, dépoussiérés et traités avec SOLACIR<sup>®</sup> Finish I10 et préalablement revêtus d'une couche de SOLACIR<sup>®</sup> Primer Protec (voir Fiches Techniques Produits). SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic s'applique avec un mouilleur assez large (balai microfibres) en 2 couches minimum uniformes à raison de 15 à 30 m<sup>2</sup>/litre par couche. Appliquer autant de couches que nécessaire jusqu'à déposer la quantité de protection prescrite par m<sup>2</sup>, soit 100 g/m<sup>2</sup> au total.

La deuxième couche peut être appliquée dès que la première est sèche au toucher et non poisseuse, c'est-à-dire après 2 heures environ à 20 °C.

En cas d'application au rouleau, bien croiser l'application en évitant les surcharges pour obtenir un film régulier.

L'aspect obtenu doit être brillant.

L'aspect final et la brillance ne sont obtenus qu'après séchage complet soit 24 heures environ. Le support est alors circulaire en respectant des précautions (ne pas tirer de meubles...).

Il est impératif de recouvrir SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic par deux couches de SOLACIR<sup>®</sup> Protec Wax. Cette application se fera après un séchage de 12 à 24 heures après application de la dernière couche de SOLACIR<sup>®</sup> Protec Acrylic.

Les performances sont développées après durcissement complet du film soit 8 jours environ.

Nettoyage du matériel à l'eau avant durcissement, mécaniquement après.

## Avantages

- Adapté aux systèmes SOLACIR® Interiors.
- Protège les sols bétons contre les taches de graisse, solvant ou autres souillures.
- Excellente résistance aux ultraviolets.
- Film microporeux permettant au support de respirer.

## Restriction d'emploi

L'application devra se faire par temps sec à température ambiante et du support comprise entre + 8 et + 25 °C et par vent faible ou nul. Lors de grandes variations de température, il convient de porter une attention particulière au point de rosée.

Le support sera parfaitement sec.

SOLACIR® Protec Acrylic n'est pas adapté pour la protection des sols risquant d'être en contact avec des produits chimiques agressifs tels que les salons de coiffure, les laiteries, les teintureries, pressings, etc.

L'application des protections polyuréthane sur un sol ou dans une atmosphère trop humide peut entraîner des blanchiments.

## Caractéristiques techniques

- Emulsion aqueuse, prête à l'emploi
- Densité :  $1,03 \pm 0,02$
- pH :  $8,0 \pm 1,0$
- Classement suivant Décret n° 2011-321 du 23 Mars 2011 et Arrêté du 19 Avril 2011 :

Les bétons cirés SOLACIR® Interiors, ainsi que chaque constituant pris séparément, ont reçu la mention A+, meilleur classement possible relatif à l'émission de polluants en air intérieur.

## Stockage

Se conformer à la législation en vigueur.

Craint le gel.

Durée de vie 12 mois à compter de la date de fabrication à condition qu'il soit conservé en emballage d'origine fermé.

## Conditionnement

Jerrican plastique de 5 et 22 litres.

## Sécurité

Pour plus d'informations et de conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination de nos produits, merci de consulter notre fiche de données de sécurité la plus récente, disponible sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)

gcpat.fr | Service Client France : + 33 (0)3 84 43 58 66

Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Les informations fournies reposent sur des données et connaissances considérées comme véridiques et exactes et sont proposées à l'utilisateur en contrepartie, à des fins de recherche et de vérification. Les conditions d'utilisation échappant à notre contrôle, nous ne pouvons garantir les résultats qui doivent être obtenus. Veuillez lire toutes les déclarations, recommandations ou suggestions associées à nos conditions de vente, y compris celles limitant les garanties et recours applicables à toutes les marchandises que nous avons fournies. Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur.

GCP APPLIED TECHNOLOGIES et PIERI sont des marques déposées, aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays, de GCP Applied Technologies, Inc.

Cette information est établie à la date de la publication et peut ne pas refléter exactement l'état ou la propriété actuels de la marque.

© Copyright 2023 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Version EAS 07.06.2023

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud, France

Ce document est uniquement à jour à la date de dernière mise à jour indiquée ci-dessus et n'est valable que pour une utilisation en France. Il est important que vous consultiez toujours les informations actuellement disponibles sur l'URL ci-dessous pour fournir les informations les plus récentes sur le produit au moment de l'utilisation. Des documents supplémentaires tels que les manuels de l'entrepreneur, les bulletins techniques, les dessins détaillés et les recommandations détaillées ainsi que d'autres documents pertinents sont également disponibles sur [www.gcpat.fr](http://www.gcpat.fr). Les informations trouvées sur d'autres sites Web ne doivent pas être utilisées, car elles peuvent ne pas être à jour ou applicables aux conditions de votre site et nous déclinons toute responsabilité quant à leur contenu. S'il y a des conflits ou si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez contacter le service client de GCP.