

SOLACIR[®] Primer I10

Composant poudre de la 1ère couche de masse Système béton ciré SOLACIR[®] Interiors Micro



Fonction

Première couche de masse destinée à favoriser l'accroche de SOLACIR[®] Finish I10 sur les sols existants. SOLACIR[®] Primer I10 est destiné à être recouvert par la finition SOLACIR[®] Finish I10.

Domaine d'utilisation

SOLACIR[®] Primer I10 est un des constituants du système SOLACIR[®] Interiors Micro et ne doit être utilisé que dans le cadre du cahier des charges de ce système.

SOLACIR[®] Primer I10 ne peut être appliqué que sur des supports de type :

- Dallage béton conforme au DTU 13-3 parties 1, 2 ou 3.
- Chapes ciments conformes au DTU 26.2 ou sous avis technique.
- Chapes anhydrites conformes au «Cahier des Prescriptions Techniques d'exécution des chapes fluides à base de sulfate de calcium» (e-cahier du CSTB – cahier n° 3578).
- Ragréages type P3 minimum.
- Réservé à l'usage intérieur.
- Locaux privés.
- Bureaux.
- Halls d'exposition.
- Magasins.

Nous déconseillons l'utilisation :

- En locaux humides (salles de bains).
- En locaux industriels (hors bureaux) ; PIERI[®] Déco SLC étant mieux adapté.
- En locaux susceptibles d'être en contact avec des produits chimiques très agressifs (salon de coiffure, teinturerie, pressings, laiterie, etc...).

Avantages

- Aucun pictogramme de sécurité sur le produit final, suivant réglementation CLP du 01/06/2015.
- Adapté au système SOLACIR[®] Interiors Micro.
- Pouvoir d'accroche élevé.
- Possibilité de coloration à la teinte de la finition.

Mise en œuvre

SOLACIR® Primer I10 est un produit livré en poudre contenant du ciment Portland. Il est impératif de toujours aérer et détasser les seaux de SOLACIR® Primer I10 avant utilisation.

La base de SOLACIR® Primer I10 étant neutre, il est possible d'ajouter des pigments micronisés de la gamme SOLACIR® Color pour obtenir une teinte similaire à la teinte de celle choisie pour SOLACIR® Finish I10. Ce mélange doit toujours être réalisé entre matières sèches.

SOLACIR® Primer I10 doit ensuite être mélangé avec SOLACIR® Polymer I10 préalablement dilué avec de l'eau à raison de 1 pour 1 (voir fiche technique) pour obtenir un produit prêt à l'emploi.

Verser 2 parts de SOLACIR® Primer I10 dans 1 part de SOLACIR® Polymer I10 dans un seau et mélanger avec une perceuse munie d'un mélangeur hélicoïdal ou scandinave. En cas de forte chaleur, ou de forte porosité du support, il est possible de diluer jusqu'à 2 parts de SOLACIR® Primer I10 dans 1,5 parts de SOLACIR® Polymer I10.

Il est impératif de consulter le cahier des charges du système SOLACIR® Interiors pour connaître :

- les modalités de mélange de SOLACIR® Primer I10 avec SOLACIR® Color.
- les modalités de mélange de SOLACIR® Primer I10 avec SOLACIR® Polymer I10.

Etat du support :

- SOLACIR® Primer I10 ne doit être appliqué que sur des supports recouverts avec SOLACIR® Primer Epoxy + SOLACIR® Silice Ne 34 et préalablement poncés (conformément au CCMO).
- SOLACIR® Primer I10 ne doit être appliqué qu'à des températures du support ou d'ambiance comprises entre + 8 °C et + 25 °C.

Application :

- Appliquer le mélange à raison d'environ 600 g/m² à l'aide d'une lisseuse ou d'une raclette métallique en tirant et en écrasant le produit.
- Laisser sécher 3 à 24 heures selon les conditions de température et d'hygrométrie.
- Raser à la lisseuse les éventuelles aspérités et les gouttelettes sèches.
- Poncer à la monobrosse équipée de disque grain 24 à 60.
- Aspirer à l'aide d'un aspirateur bi-moteur minimum.

Consommation :

Pour le mélange Polymer I10 / Primer I10, prévoir 600g/m² environ sur support lisse et peu poreux jusqu'à 2 kg/m² pour les supports poreux talochés fins.

Un seau de SOLACIR® Primer I10 poudre permet donc de couvrir de 30 et 40 m² (variable en fonction de la qualité du support et de l'épaisseur nécessaire).

Caractéristiques techniques

- Poudre dense prémixée, livrée en seau
- Couleur : blanche
- Granulométrie inférieure à 250 µm
- Densité apparente : 1,46 g/cm³

Certifications

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.

Conservation

Pur et en emballage d'origine fermé : 1 an

A conserver dans tous les cas à l'abri du soleil et de la pluie dans un endroit frais et aéré.

Conditionnement

Seau de 25 kg.

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.

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, SOLACIR 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 2022 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Version 06.07.2022

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-dessous 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. 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 pays 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.

Last Updated: 2023-06-19

gcpat.fr/solutions/products/solacir-primer-i10