

PIERI[®] Protec 25 MO

Opfrissende bescherming voor zichtbeton

Functie

Beschermt en verlevendigt de natuurlijke tint van het beton : grijs, wit of gekleurd, gepolijst of uitgewassen.

Werking

PIERI[®]Protec 25 MO is een oppervlaktebehandelingsproduct op basis van zeer vloeibare acrylharsen, uitermate geschikt voor toepassing buiten.

PIERI[®]Protec 25 MO dringt in de poriën van het granulaat en het beton.

Toepassingsgebied

- Gevelementen in gepolijst of uitgewassen beton.
- Stadsuitrusting.
- Uitgewassen dalen.
- Decoratieve betonvloeren.

Voordelen

- Na verdamping van de solventen behoudt het behandeld oppervlak een verlevendigd en gesatineerd aanzicht.
- Draagt bij tot een vermindering van vervuiling en een uitstekende reiniging van het behandeld oppervlak.
- Niet-permanent antigraffiti systeem.

Gebruiksaanwijzing

Het beton waarop het product wordt gebruikt moet minstens 3 weken oud zijn. Het oppervlak moet conform zijn aan DTU 59.1: droog, proper, ontstof, vrij van uitbloeiingen en geschuurd met schuurpapier korrel 120 om alle delen die onvoldoende zouden hechten te elimineren. Pas daarna kan PIERI[®]Protec 25 MO worden aangebracht.

Schudden voor gebruik.

PIERI[®]Protec 25 MO is klaar voor gebruik en kan worden aangebracht met een rol à rato van 5 tot 10 m²/liter volgens de ruwheid en de porositeit van de ondergrond.

Een tweede laag is over het algemeen noodzakelijk voor het bekomen van een homogeen resultaat.

Omwille van het feit dat het product solventen bevat die weinig vluchtig zijn, kan het eveneens met een Airless-pistool worden aangebracht.

Aanbrengen bij droog weer en een temperatuur tussen + 5 en + 35 °C, vochtigheidsgraad lager dan 80% en weinig tot geen wind.

Technische gegevens

- Acryl polymeren in oplossing.
- Kleurloze vloeistof, weinig visceus.
- Viscositeit: 65 ± 10 cSt bij 20°C .
- Dichtheid: $0,93 \pm 0,02$ bij 20°C .
- Droogtijd: bij 20°C en 50 % relatieve vochtigheid:
 - vingerdroog: 2 uren.
 - volledig droog: 4 tot 5 uren.
- UV-bestendig.
- Klasseмент volgens EN 1062-1 : G2 E1 V1 W1 A0.
- Vlampunt: 40°C (methode gesloten beker in $^\circ\text{C}$ bij 101.3 kPa).
- Gehalte aan VOS volgens richtlijn 2004/42/CE: Cat A/h max 750 g/l. (2010) – maximum VOS gehalte van het product : 728 g/l.
- Reiniging van het gereedschap: PIERI® Tool PU.

Houdbaarheid

Het product verweert niet doorheen de tijd op voorwaarde dat het wordt bewaard in zijn originele verpakking en opgeslaan volgens de richtlijnen bepaald in deze technische fiche.

Opslaan in een koele en verluchte ruimte.

Bij voorkeur binnen de 2 jaar verbruiken.

Opslag

Comform de geldende wetgeving

Verpakking

Metalen bus van 10 en 25 liter.

Veiligheid

Voor bijkomende inlichtingen en raad omtrent gebruik, opslag en verwijdering van onze producten, raadpleeg de recentste veiligheidsfiche op www.quickfds.com.

gcpat.be | Klantendienst België : + 32 (0)51 33 59 59

Wij hopen dat deze informatie nuttig zal zijn. De verstrekte informatie is gebaseerd op gegevens en kennis die als juist en nauwkeurig worden beschouwd en is beschikbaar voor de gebruiker ten behoeve van onderzoek en verificatie. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle vallen, kunnen wij de te behalen resultaten niet garanderen. Gelieve alle verklaringen, aanbevelingen of suggesties te lezen met betrekking tot onze verkoopsvoorwaarden, met inbegrip van de beperking van garanties en rechtsmiddelen die van toepassing zijn op alle door ons geleverde goederen. Geen enkele verklaring, aanbeveling of suggestie is bedoeld voor een gebruik dat een octrooi of auteursrecht zou schenden.

GCP APPLIED TECHNOLOGIES en PIERI® zijn gedeponeerde merken van GCP Applied Technologies, Inc. in de VS en/of in andere landen. Deze informatie is opgesteld op de datum van publicatie en kan mogelijks niet exact de staat en huidig merkeigendom weergeven.
© Copyright 2022 GCP Applied Technologies, Inc. Alle rechten voorbehouden.

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

Voor België: GCP Construction Products NV, Lodewijk de Raetlaan 15, B-8870 Izegem.

Version 05.07.2021

Dit document is enkel up to date voor de datum vermeld hieronder en is enkel geldig voor gebruik in de Benelux. Het is belangrijk dat u steeds onze actuele informatie vermeld op onderstaande URL consulteert voor de recentste informatie van het product op het moment van gebruik. Bijkomende documenten zoals handleidingen voor ondernemers, technische verslagen, gedetailleerde tekeningen en aanbevelingen evenals andere relevante documenten zijn eveneens beschikbaar op www.gcpat.fr. Informatie teruggevonden op andere websites mogen niet gebruikt worden, want ze kunnen niet up to date zijn of niet van toepassing op uw land. We wijzen elke verantwoordelijkheid omtrent hun inhoud af. Bij geschillen of indien u meer informatie nodig hebt, kunt u de technische dienst van GCP contacteren.

Last Updated: 2025-05-15

gcpat.be/solutions/products/pieri-protect-25-mo