

TECHNISCHE FICHE

Sikagard® P 310

(formerly MProtect P 310)

Witte primer met stabiliserend effect, vrij van oplosmiddelen

OMSCHRIJVING

Sikagard® P 310 is een ultrafijn acrylmengsel op waterbasis dat zal worden gebruikt als primer voor acrylverf en andere organische afwerkklagen.

TOEPASSINGSGBIEDEN

Sikagard® P 310 stabiliseert en verbetert minerale ondergronden die worden behandeld/bedekt met een acryl afwerkingslaag zoals Sikagard®-320 of Sikagard®-330 EL of andere organische verven. Dit product verbetert de hechting en minimaliseert het verbruik van deze coatings.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Diepe penetratie in de ondergrond die de porositeit van de ondergrond zal verminderen.
- Stabiliseert de ondergrond.
- Verbetert de hechting.
- Waterdamp doorlaatbaar.
- Mag aangebracht worden op een vochtig oppervlak - bestand tegen meeldauw.
- Klaar om te gebruiken.
- Toepassingsuitrusting kan gereinigd worden met water.
- Respecteert het milieu: op waterbasis en vrij van oplosmiddelen.

GOEDKEURINGEN / NORMEN

CE-markering volgens EN 1504-2.
BENOR certificaat volgens EN 1504-2.

PRODUCTINFORMATIE

Verpakking	Sikagard® P 310 is verpakt in bidons van 20 liter.
Houdbaarheid	Sikagard® P 310 kan 12 maanden na productiedatum bewaard worden.
Opslagcondities	Max. 2 bidons hoog stapelen, beschermd tegen vochtigheid en vorst, boven de grond en beschermd tegen rechtstreeks zonlicht. Opslaan in de originele, ongeopende en verzegelde verpakking.
Kleur	Transparant (na uitharding)
Dichtheid	1,012 kg/l (bij 25 °C)
Vaste stofgehalte in gewicht	10 %
pH-Waarde	7,6

TECHNISCHE FICHE

Sikagard® P 310

September 2024, Versie 02.01

02030300000002029

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik

Het verbruik hangt sterk af van de porositeit en het profiel van de ondergrond.
Verbruik van 0,05 tot 0,20 l/m².

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGRONDKWALITEIT

Vers beton en metselwerk moet voldoende droog zijn; tot een residuele vochtigheid van $\pm 10\%$.

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

Hardheid en duurzaamheid van beton worden steeds belangrijker voor de voorbereiding van de ondergrond. Dit geldt met name voor de herstelling en/of bescherming van beton geformuleerd volgens de meest vernieuwende betontechnologie. Daarom wordt aanbevolen om vooraf een diagnose te stellen, de keuzes aan te passen en de wijze waarop de steun voor deze parameters moet worden voorbereid. Neem contact op met uw Sika vertegenwoordiger voor meer informatie.

Het oppervlak moet droog, vrij van coatings, volledig schoon en gezond zijn, vrij van behandelingen, stof, olie en losse deeltjes.

Elke schimmel moet met een fungicide worden behandeld. Reinigen met hogedrukreiniger, zand- of gritstraler wordt aanbevolen.

Indien nodig moeten scheuren worden hersteld met een van de SikaEmaco[®]-producten.

Ondergronden die gietgalletjes of kleine onregelmatigheden bevatten moeten opnieuw worden behandeld.

In geval er enige twijfel mocht bestaan over de kwaliteit van de ondergrond, neem contact op met de technische dienst van Sika.

MENGEN

Om een uniform mengsel te bekomen moet men de Sikagard[®] P 310 voor gebruik eerst oproeren.

VERWERKING

Breng geen Sikagard[®] P 310 aan indien de omgevings-temperatuur of de ondergrondtemperatuur lager is dan +5°C en zal zakken onder de +5 °C binnen 24 uur. Het oppervlak moet licht voorbevochtigd worden om een vermindering van de oppervlaktespanning en een optimale penetratie te bekomen.

Breng Sikagard[®] P 310 aan in een homogene laag met een kwast, een rol, of een conventionele spuituitrusting. Poreuze en broze ondergronden zullen twee lagen vereisen die nat-in-nat moeten aangebracht worden.

NABEHANDELING

Sikagard[®] P 310 moet eerst drogen alvorens de afwerkingslaag aan te brengen.

De uithardingstijd hangt af van de weersomstandigheden. De wachttijd tussen 2 lagen moet min. 4 uren bij 20 °C en een relatieve vochtigheid lager dan 70 %.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik moet men de uitrusting grondig wassen met water.

Opgedroogd gemorst product kan verwijderd worden met xyleen.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigen-

TECHNISCHE FICHE

Sikagard[®] P 310

September 2024, Versie 02.01

020303000000002029

schappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

TECHNISCHE FICHE

Sikagard® P 310
September 2024, Versie 02.01
020303000000002029

