

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sikagard® P 310

(formerly MProtect P 310)

Oplosmiddelvrije, witte primer met stabiliserende werking

PRODUCTOMSCHRIJVING

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

TOEPASSING

Sikagard® P 310 stabiliseert en verbetert minerale ondergronden die behandeld/bedekt worden met een afwerkingslaag op acrylbasis 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

- Dringt diep door in de ondergrond en zal de porositeit van de ondergrond verminderen.
- Stabiliseert de ondergrond.
- Verbetert de hechting.
- Waterdampdoorlatend.
- Kan aangebracht worden op een vochtige ondergrond - schimmelbestendig.
- Klaar voor gebruik.
- Gereedschap kan gereinigd worden met water.
- Milieuvriendelijk: op waterbasis en zonder oplosmiddelen.

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

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

PRODUCTINFORMATIE

Verpakking	Sikagard® P 310 is verpakt in blikken van 20 liter.
Kleur	Transparant (na uitharding)
Houdbaarheid	Sikagard® P 310 kan 12 maanden bewaard worden.
Opslagcondities	Maximaal 2 blikken hoog stapelen, uit de buurt van vocht en vorst, vrij van de grond en beschermd tegen direct zonlicht. Bewaren in de originele, gesloten verpakking.
Soortelijk gewicht	1,012 kg/ltr (bij 25°C)
pH-Waarde	7,6
Vaste stofgehalte in gewichtsdelen	10 %

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Verbruik 0,05 à 0,20 ltr/m ² . Het verbruik is sterk afhankelijk van de porositeit en de ruwheid van de ondergrond.
-----------------	--

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

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

ONDERGROND KWALITEIT

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

VOORBEHANDELING ONDERGROND

Hardheid en slijtvastheid van beton zijn steeds belangrijkere parameters voor de voorbereiding van de ondergrond. Dit geldt in het bijzonder voor de reparatie en/of bescherming van beton samengesteld volgens de meest recente betontechnologie. Het is daarom aanbevolen om op voorhand een diagnose te stellen en de keuzes en de manier van voorbereiding van de ondergrond aan te passen aan deze parameters. Raadpleeg Sika voor meer informatie.

Het oppervlak moet droog zijn, vrij van coating, volledig schoon en gezond, vrij van vervuiling, stof, olie en alle losse delen.

Eventuele schimmel moet behandeld worden met een schimmelbestrijdingsmiddel. Reinigen met hoge waterdruk, zandstralen of gritstralen wordt aanbevolen. Indien aanwezig, moeten scheuren gerepareerd worden met een van de SikaEmaco® producten.

Ondergronden met gaten en kleine onregelmatigheden moeten opnieuw gerepareerd worden.

Bij twijfel over de kwaliteit van de ondergrond, neem contact op met Sika.

MENGEN

Meng Sikagard® P 310 op voor gebruik om een gelijkmatig mengsel te krijgen.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

VERWERKING

Breng Sikagard® P 310 niet aan wanneer de omgevings- of ondergrondtemperatuur lager is dan 5°C of binnen 24 uur onder 5°C zal dalen.

Het oppervlak moet licht voorbevochtigd worden om de oppervlaktespanning te verlagen en een optimale penetratie te verkrijgen.

Breng Sikagard® P 310 homogeen aan met een kwast, roller, airless of conventioneel spuitapparaat. Poeruze en brokkelige ondergronden vereisen twee lagen die nat-in-nat moeten worden aangebracht.

NABEHANDELING TIJDENS DOORHARDING

Sikagard® P 310 moet droog zijn voordat een afwerklaag aangebracht wordt.

De droogtijd hangt af van de klimatologische omstandigheden. De wachttijd tussen de lagen moet minimaal 4 uur zijn bij 20°C en een relatieve luchtvochtigheid lager dan 70%.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik apparaat grondig reinigen met water. Droog gemorst materiaal kan verwijderd worden met xyleen.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

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 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 eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

SikagardP310-nl-NL-(02-2026)-2-2.pdf