

TECHNISCHE FICHE

Sikagard®-792 All-in-One Protect

Bescherming van poreuze ondergronden en natuursteen

OMSCHRIJVING

Sikagard®-792 All-in-One Protect is een geavanceerde behandeling die is ontwikkeld om een langdurige en zeer doeltreffende bescherming te bieden voor poreuze ondergronden en natuursteen.

Het product is volledig onzichtbaar zodra het is aangebracht op lichte en de meeste poreuze ondergronden, terwijl het op donkergekleurde materialen een lichte verdonkering kan veroorzaken. Het beschermt steen en bestrating tegen vlekvorming door de meest voorkomende vloeistoffen, waaronder olie, benzine en water, en vermindert tevens schade veroorzaakt door waterindringing en oppervlakte-erosie.

Sikagard®-792 All-in-One Protect helpt bovendien te voorkomen dat graffiti zich aan het oppervlak hecht, waardoor de daaropvolgende reiniging met geschikte reinigingsmiddelen aanzienlijk eenvoudiger wordt. De behandeling blijft dampopen, zodat het hygrothermische gedrag van de constructie niet wordt beïnvloed.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Sikagard®-792 All-in-One Protect is geschikt voor de bescherming van gevels, hellende daken, bestratingen, werkbladen en vloeren van poreuze natuursteen of minerale ondergronden, met inbegrip van kwartsvrije materialen. Het product kan ook op zacht houten oppervlakken worden aangebracht.

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Fluorvrij actief polymeer in een waterige oplossing
Verpakking	Plastic emmers van 5 en 20 liter
Uiterlijk / Kleur	Kleurloze vloeistof die lichtgeel en licht troebel kan zijn. Het product wordt volledig transparant na droging.
Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum indien opgeslagen in de ongeopende, onbeschadigde en origineel verzegelde verpakking
Opslagcondities	Opslaan in droge, koele omstandigheden. Beschermen tegen vorst

Het product kan worden toegepast op de volgende ondergronden:

- Poreuze natuursteen zoals graniet, kalksteen, marmer, enz.
- Gereconstitueerde steen of kunststeen
- Terracotta, met inbegrip van bakstenen en vloertegels
- Dakpannen van klei of beton
- Betonnen bestratingsblokken en cement- of kalkgebonden pleister- en mortellagen
- Houten elementen

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Speciaal ontwikkeld voor de bescherming van natuursteen
- Geschikt voor gevels, daken en vloertoepassingen
- Niet ontvlambaar en geurarm
- Geschikt voor gebruik binnen en buiten
- Verbetert de weerstand tegen vlekvorming door water en olie aanzienlijk
- Biedt een hoge mate van waterafstotendheid
- Verandert het uiterlijk van het behandelde oppervlak op de meeste ondergronden niet
- UV-bestendig en niet-vergelend

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- VOC-emissieclassificatie GEV-Emicode EC1 PLUS

Dichtheid ~1,00 g/cm³ bij 20 °C

pH-Waarde 10,5 bij 20 °C

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Breng 1 tot 3 lagen aan nat-in-nat. De tweede laag moet worden aangebracht voordat de eerste laag volledig handdroog is, na ongeveer 30 minuten. Het verbruik is afhankelijk van het type en de poreusheid van de ondergrond: - Op ondergronden met een lage poreusheid: gewoonlijk 25 tot 100 g/m² per laag - Op zeer poreuze ondergronden gewoonlijk van 50 tot 150 g/m² per laag	
Omgevingstemperatuur	Minimum	+ 5 °C
	Maximum	+30 °C
Dauwpunt	Breng Sikagard®-792 All-in-One Protect aan bij een ondergrondtemperatuur van minstens 2 °C boven het dauwpunt.	
Ondergrondtemperatuur	Minimum	+ 5 °C
	Maximum	+30 °C
Verwerkt product klaar voor gebruik	Optimale bescherming wordt bereikt na 14 dagen	

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.

BEPERKINGEN

- Sikagard®-792 All-in-One Protect mag niet worden verdund voor gebruik.
- Sikagard®-792 All-in-One Protect mag niet worden gemengd met een ander product.
- Niet geschikt voor niet-absorberende steenoppervlakken.
- Niet aanbrengen tijdens regen of bij zeer warm weer.
- Donkere ondergronden met beperkte absorptie vereisen een zorgvuldige toepassing om strepen te voorkomen. Vermijd overmatige toepassing en verwijder al het overtollige product voordat dit begint te drogen. Veeg het oppervlak na het aanbrengen met een vochtige pluisvrije doek om een gelijkmatige afwerking te verkrijgen. Indien strepen drogen op het oppervlak kunnen ze meestal verwijderd worden door het gebied voorzichtig te wrijven met een schone, droge doek.

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

De ondergrond moet schoon en droog zijn en vrij van vuil en stof. Losse of broze deeltjes, bestaande coatings en andere verontreinigingen, zoals olie, vet of groene of rode vlekken, moeten eveneens worden verwijderd.

VERWERKING

Sikagard®-792 All-in-One Protect wordt gebruiksklaar geleverd, niet verdunnen. Schud de verzegelde emmers grondig voordat u ze opent en gebruikt. Breng aan met een borstel of rol (vanuit een geschikte container) of met een geschikte lagedrukspuit, voor een gelijkmatige verdeling. Werk het product goed in het oppervlak in voor een maximale indringing. Laat geen overtollig materiaal achter op het oppervlak. Veeg overtollig materiaal zo nodig ongeveer 30 minuten na het aanbrengen schoon met een vochtige doek. Zorg voor een gelijkmatige en volledige dekking, met name op steen met een gestructureerd oppervlak, waarop plasmavorming moet worden vermeden. Breng het product op gevels en daken van onder naar boven aan om afvloeiing over onbehandelde zones te voorkomen. Breng, afhankelijk van de poreusheid van de ondergrond, 1 tot 3 lagen aan en zorg ervoor dat elke volgende laag wordt aangebracht voordat de vorige volledig droog is. Laat het product 24 uur drogen om volledige droging te bereiken.

REINIGING GEREEDSCHAP

De toepassingsuitrusting moet onmiddellijk na het aanbrengen met water worden gereinigd.

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 producteigenschappen 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
E-mail: info@be.sika.com

TECHNISCHE FICHE
Sikagard®-792 All-in-One Protect
September 2026, Versie 04.01
021890150000263185

Sikagard-792All-in-OneProtect-nl-BE-(09-2026)-4-1.pdf