

## TECHNISCHE FICHE

# SikaCem<sup>®</sup> Désactivant 4-6

Watergebaseerde oppervlaktervertrager voor beton met zeer goede nabehandelingseigenschappen

### OMSCHRIJVING

SikaCem<sup>®</sup> Désactivant 4-6 is een oppervlaktervertrager in waterige fase, die de cementhydratatie sterk afremt tot op een diepte van 4 - 6 mm. SikaCem<sup>®</sup> Désactivant 4-6 bezit tevens ook uitstekende nabehandelingseigenschappen.

### TOEPASSINGSGBIEDEN

SikaCem<sup>®</sup> Désactivant 4-6 kan gebruikt worden voor publieke en private buitenvloeren, zoals:

- voetgangerszones
- opritten
- voetpaden
- woningbouw wegennet
- patios
- zones rond zwembaden
- geëxtrudeerde betonblokken

### PRODUCTINFORMATIE

<b>Verpakking</b>	▪ Bus van 20 liter
<b>Uiterlijk / Kleur</b>	Witte vloeistof
<b>Houdbaarheid</b>	12 maanden houdbaar in de ongeopende, originele verpakking. Na gebruik moet de verpakking zorgvuldig gesloten worden, en het resterende product moet snel verwerkt worden.
<b>Opslagcondities</b>	Opslaan bij temperaturen tussen +5°C en +30°C. Bescherm tegen vorst en hoge temperaturen. Indien het product bevroren geweest is, kan het nog herstellen en zijn originele eigenschappen behouden, indien het warm gestockeerd wordt en eerst gehomogeniseerd wordt.
<b>Dichtheid</b>	≈ 1
<b>pH-Waarde</b>	≈ 4,0 ± 1,0

### VERWERKINGSINFORMATIE

<b>Verbruik</b>	4 tot 5 m <sup>2</sup> per liter
<b>Omgevingstemperatuur</b>	De omgevingstemperatuur, de temperatuur van het product en de temperatuur van de ondergrond moeten tijdens de aanbrenging tussen +5 °C en +35 °C liggen.
<b>Uitrusting</b>	Spuitapparatuur met een metalen spuitkop, een opening van 0,79 mm en een druk van 2 - 4 bar.

## 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

Er moet vooraf op de werf een proefvlak aangelegd worden van ongeveer 1 m<sup>2</sup>, waarmee de optimale tijd voor het starten van het spuiten met water onder hoge druk wordt bepaald.

## ONDERGRONDKWALITEIT / VOORBEHANDELING

De directe omgeving van de werken met SikaCem® Désactivant 4-6 met een plasticfolie beschermen tegen onbedoelde spatten of overspray tijdens het verspuiten.

## VERWERKING

- Het product vóór gebruik homogeniseren. Zodra het homogeen is, SikaCem® Désactivant 4-6 gelijkmatig en in één bewerking op het betonnen oppervlak verspuiten met een geschikt spuittoestel.
- Voor meer efficiëntie het oppervlak voorbenatten met water, en enkele minuten wachten.
- Het oppervlak uitwassen met water onder hogedruk (100 tot max. 150 bar). Het uitwassen/desactiveren van het product begint naargelang van de weersomstandigheden (temperatuur, zon, wind) na 5 uur à 24 uur.
- Als het minder dan 3 uur na het aanbrengen van het product begint te regenen, is het aanbevolen het betonoppervlak onmiddellijk te desactiveren
- Als er granulaten tijdens het uitwassen losraken, de waterdruk verlagen of iets langer wachten.
- Na het uitwassen de nabehandeling van het beton verder zetten met Sika Antisol nabehandelingsproduct

## LOKALE BEPERKINGEN

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

## 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 het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

### Sika Belgium nv

Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

### Contact

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

### TECHNISCHE FICHE

SikaCem® Désactivant 4-6  
Augustus 2020, Versie 02.02  
021405011000000044