

## TECHNISCHE FICHE

## Sika® ViscoCrete®-213 con. 30% SPL BE

Superplastificeerder voor prefabbeton



## OMSCHRIJVING

Sika® ViscoCrete®-213 con. 30% SPL BE is een op PCE gebaseerd superplastificeermiddel voor prefabbeton.

## TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Productie van prefabbeton
- Geschikt voor de meeste betontypes

## EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Sterke waterreductie
- Ideale verwerkbaarheidstijd (behoud van zetmaat)
- Snelle adsorptie

## GOEDKEURINGEN / NORMEN

- CE-markering en prestatieverklaring volgens EN 934-2 - Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel - hoogwaardig waterreducerende/superplasticiserende hulpstoffen (T3.1/3.2)
- BENOR Superplastificeerder/Sterk waterreducerder (EN 934-2:2009+A1:2012 T.3.1/T.3.2)

## PRODUCTINFORMATIE

|                                      |                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chemische basis                      | Polycarboxylaat ether                                                                                                                                             |
| Verpakking                           | IBC 1000 L<br>Bulkleveringen vanaf 3000 L                                                                                                                         |
| Uiterlijk / Kleur                    | Vloeibaar / geelachtig                                                                                                                                            |
| Houdbaarheid                         | 1 jaar houdbaar in afgesloten, onbeschadigde verpakking.<br>Na lange opslagtijd, mengen voor gebruik.                                                             |
| Opslagcondities                      | Beschermen tegen vorst, direct zonlicht en vervuiling. Bij levering in bulk moeten de tanks en containers zuiver en vrij zijn van restanten van andere producten. |
| Dichtheid                            | 1,060 g/ml ± 0,020 (20°C)                                                                                                                                         |
| pH-Waarde                            | 3,6 (±1,0)                                                                                                                                                        |
| Droge stof gehalte                   | 30,00 % (±1,50%)                                                                                                                                                  |
| Totale chloride-ionen gehalte        | < 0,10 %*                                                                                                                                                         |
| Alkaligehalte (Na <sub>2</sub> O Eq) | < 1,0 %*<br>(* ) verklaring van de fabrikant ontleend aan de DoP                                                                                                  |

## TECHNISCHE FICHE

Sika® ViscoCrete®-213 con. 30% SPL BE

Maart 2026, Versie 01.01

021301011000246932

# VERWERKINGSINFORMATIE

## Aanbevolen dosering

0,2 - 2,0 % van het cementgewicht.  
Initiële testen conform EN 206 zijn vereist.

## 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

- Voor gebruik is een test volgens EN 206 nodig.
- Er is een mogelijkheid van een belangrijke bindingsvertraging in functie van het gebruikte cementtype bij een maximale dosering.
- De BENOR-certificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodieke externe controle een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de producent in staat is om doorlopend de overeenstemming van het product, zoals vastgelegd in technische referentiespecificaties, te waarborgen. Voorliggende BENOR-fiche bevat de prestaties van kenmerken die door de producent verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.

## 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.

## 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](http://www.sika.be)

### Contact

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

### TECHNISCHE FICHE

Sika® ViscoCrete®-213 con. 30% SPL BE  
Maart 2026, Versie 01.01  
021301011000246932

SikaViscoCrete-213con30SPLBE-nl-BE-(03-2026)-1-1.pdf