

TECHNISCHE FICHE

Sika® ViscoCrete®-2850

SUPERPLASTIFICEERDER VOOR PREFAB BETON

OMSCHRIJVING

Sika® ViscoCrete®-2850 is een PCE-gebaseerde superplastificeerder voor prefab beton.

TOEPASSINGSGBIEDEN

- Productie van prefab beton
- Geschikt voor de meeste betonsoorten

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Sterke waterreductie
- Ideaal verloop van periode dat beton plastisch en verwerkbaar is (slump-life)
- Geschikt voor vele toepassingen

GOEDKEURINGEN / NORMEN

in behandeling: EN 934-2:T2, T3.1, T3.2
Plastificeerder en superplastificeerder voor de productie van beton
Voldoet aan de eisen van de ZTV-ING

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Polycarboxylaatether
Verpakking	Vat: 200 kg Container: 1000 kg Bulk: > 6 t
Uiterlijk / Kleur	vloeibaar / ondoorschijnend
Houdbaarheid	Minimaal 1 jaar in verzegelde containers
Opslagcondities	Beschermen tegen vorst, sterk zonlicht en verontreiniging. Gebruik propere tanks en containers bij levering in bulk.
Dichtheid	1,08 g/cm ³ bij +20°C
pH-Waarde	ongeveer 8,5
Totale chloride-ionen gehalte	≤ 0,10 %
Alkaligehalte (Na ₂ O Eq)	≤ 0,5 %

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen dosering

0,2 - 2,5 % van het cementgewicht

Een voorafgaande test volgens DIN EN 206-1/DIN 1045-2 is 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.

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

Contact

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

TECHNISCHE FICHE

Sika® ViscoCrete®-2850
Oktober 2021, Versie 01.01
021301011000003828

SikaViscoCrete-2850-nl-BE-(10-2021)-1-1.pdf