

TECHNISCHE FICHE

SikaPlast®-25 con. 10% SPL BE

Superplastificeerder voor stortklaar beton



OMSCHRIJVING

SikaPlast®-25 con. 10% SPL BE is een economische superplastificeerder voor stortklaar beton.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Productie van stortklaar beton
- Geschikt voor de meeste betontypen

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

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

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- CE markering en DoP volgens EN 934-2 Hulpstoffen voor beton, mortel en voegmortel - Hoog waterreducerende/superplastificeermiddelen (T3.1/3.2)
- CE markering en DoP volgens EN 934-2 - Hulpstoffen voor beton, mortel en voegmortel - Waterbestendige toevoegingen (T9)
- BENOR Superplastificeerder/Sterk waterreducerder (EN 934-2:2009+A1:2012 T.3.1/T.3.2)
- BENOR Waterdichtingsmiddel in de massa (EN 934-2:2009+A1:2012 T.9)

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Polycarboxylaat ether
Verpakking	IBC 1.000 l Bulk levering vanaf 3.000 l
Uiterlijk / Kleur	Kleurloze vloeistof
Houdbaarheid	Minimaal 1 jaar houdbaar na productiedatum in gesloten containers. Mengen voor gebruik na langere bewaartijden.
Opslagcondities	Beschermen tegen vorst, sterk zonlicht en verontreiniging. Gebruik schone tanks en containers bij bulk leveringen.
Dichtheid	1,018 g/ml ± 0,020 (+20 °C)
pH-Waarde	3,9 (± 1,0)
Vaste stof gehalte	9,90 % (± 0,99 %)
Totale chloride-ionen gehalte	≤ 0,10 %*
Alkaligehalte (Na ₂ O Eq)	≤ 0,5 %*

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen dosering

Dosering 0,2–2,0 % van het cementgewicht.
Initiële test volgens 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.
- 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

Contact

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

TECHNISCHE FICHE

SikaPlast®-25 con. 10% SPL BE
Maart 2026, Versie 01.01
021301011000248010

SikaPlast-25con10SPLBE-nl-BE-(03-2026)-1-1.pdf