

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sika® Retarder-300 con. 10% BT

Vertrager op basis van fosfaat



PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® Retarder-300 con. 10% BT wordt gebruikt om de verwerkbaarheid van beton te verlengen.

TOEPASSING

- Grotere monolithische constructies zoals funderingen
- Stortklaar beton
- Beton storten bij warm weer

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Tijdelijke afscherming van het cement tegen het water
- Langzamere vorming van reactieproducten (C3A stadia), die leiden tot stijfheid en hardheid
- Pieken in de hydratatie-warmteontwikkeling van beton worden gereduceerd

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

EN 934-2:T8

Vertrager voor de productie van beton. Voldoet aan de eisen van de ZTV-ING.

KOMO® productcertificaat 1506-T

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Fosfaat / fosfonaat
Verpakking	IBC: 1000 kg
Uiterlijk / kleur	Vloeibaar / kleurloos
Houdbaarheid	Minimaal 1 jaar houdbaar in afgesloten verpakking. Na langere opslagtijd mengen voor gebruik.
Opslagcondities	Bescherm tegen vorst, fel zonlicht en verontreiniging. Gebruik schone tanks en containers bij bulk levering.
Soortelijk gewicht	1,08 g/cm ³ bij +20°C
pH-Waarde	ca. 10
Totaal gehalte chloride-ionen	≤ 0,10 %
Equivalent natriumoxide	≤ 3,5 %

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen hoeveelheid

0,2 - 2,5 % bwoc

Initiële test volgens DIN EN 206-1/DIN 1045-2 is vereist.

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

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

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

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 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 eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Productinformatieblad

Sika® Retarder-300 con. 10% BT
Maart 2026, Version 01.01
021406011000000214

SikaRetarder-300con10BT-nl-NL-(03-2026)-1-1.pdf