

Productinformatieblad

Editie 1, 2013

Identificatie no. 02 14 05 06 100 0 000013

Versie NL: 10/10/2013

Sika® MaxMix® Frostproofer

Sika® MaxMix® Frostproofer

Geconcentreerde anti-vries en versneller voor mortel

Product-omschrijving	Geconcentreerde vloeibare hulpstof voor mortel en beton (zonder wapeningsijzer) voor het verkrijgen van snellere bindingstijden bij lage verwerkingstemperaturen. Product conform EN 934-2.
-----------------------------	---

Toepassingsgebieden	<ul style="list-style-type: none">■ Anti-vries hulpstof voor toepassingen bij verwerkingstemperaturen tot -2°C■ Versneller voor toepassingen die een snelle binding vereisen
----------------------------	---

Eigenschappen/voordelen	<ul style="list-style-type: none">■ Snellere bindingstijd■ Anti-vries hulpstof voor verwerkingstemperaturen tot -2°C■ Geconcentreerd product voor een eenvoudig gebruik en verminderde opslag- en transportkosten■ Eenvoudig doseersysteem welke geen verlies of verspilling geeft tijdens het verdunnen met schoon water
--------------------------------	--

Product-eigenschappen

Vorm

Uiterlijk/kleur	Transparant gele vloeistof
------------------------	----------------------------

Verpakking	1 ltr fles met doseersysteem
-------------------	------------------------------

Opslag

Opslagcondities	Opslaan in onbeschadigde originele en verzegelde verpakking, in droge omstandigheden bij temperaturen tussen +5°C en +25°C. Beschermen tegen rechtstreeks zonlicht en vorst.
------------------------	--

Houdbaarheid	12 Maanden
---------------------	------------

Technische gegevens

Chemische basis	Calciumchloride
------------------------	-----------------

Soortelijk gewicht	~ 1,36 kg/l (bij +20°C)
---------------------------	-------------------------

pH	~ 7,5
-----------	-------



Systeminformatie

Verwerkingsinstructies/ condities

Verbruik 1,27% van het cementgewicht conform EN-934-2 voor betonhulpstoffen.

Sika raadt 75 ml per zak van 25 kg cement aan. Bij zeer koude temperaturen kan de dosering verhoogd worden tot 150 ml per zak van 25 kg cement.

Verwerking/gereedschap De fles schudden en de kinderbeveiligingskap verwijderen. Knijp in de fles om de doseerdop te vullen. Sika® MaxMix® Frostproofer toevoegen aan het schone aanmaakwater en mengen om te verdelen. Giet in de betonmolen en zand, cement hierna toevoegen.

Reinigen van het gereedschap Reinig alle gereedschappen en applicatiemiddelen onmiddellijk na gebruik met water. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Opmerkingen bij applicatie/limieten Bij het gebruik van Sika® MaxMix® Frostproofer, rekening houden met een zorgvuldig gedefinieerd mengsel en moeten de lokale materialen op voorhand getest worden.

Altijd er voor zorgen dat er geen vorst, ijzel of bevroren materiaal aanwezig is. Het gebruik van warm water zal helpen de temperatuur van de gemengde materialen hoger dan +3°C te behouden.

Niet gebruiken voor mortel of beton waarin metalen producten in verwerkt worden.

Sika® MaxMix® Frostproofer niet toevoegen aan droog cement.

Er altijd voor zorgen in het begin een minimaal hoeveelheid aanmaakwater te gebruiken en er bijkomend aan toevoegen aan het einde. Hierdoor kan de juiste consistentie verkregen worden.

Alvorens toe te passen, verenigbaarheidstesten uitvoeren.

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

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 toepassingsmogelijkheden.


Gezondheids- en veiligheidsinformatie Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente productveiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheid gerelateerde gegevens.

Herinnering Onze producten dienen zorgvuldig te worden opgeslagen, aangebracht en gehanteerd.

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 verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productveiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

CE-markering

	
0086	
Sika Ltd Welwyn Garden City, UK AL7 1BQ	
0086-CPD-472347	
08	
EN 934-2:T7	
Gehalte chloor-ionen	< 25,5% g/g
Alkaligehalte	< 1,8% g/g
Corrosief gedrag	Conform EN 934-1 clause 5.1



Sika Nederland B.V.
Postbus 30290
3504 AD Utrecht
Nederland

Telefoon: +31 (0)30 241 01 20
Fax +31 (0)30 241 44 82
www.sika.nl