

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Sika® FerroGard®-300 DuoCrete

Activerings- en inbeddingsmortel voor het hybride anode galvanische systeem

### PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® FerroGard®-300 DuoCrete mortel wordt gebruikt voor de installatie van de Sika® FerroGard® Duo hybride anodereeks. De mortel wordt gebruiksklaar geleverd vanuit de kitpatroon en aangebracht in voorgeboorde gaten in het beton voordat de anode wordt geplaatst.

De Sika® FerroGard®-300 DuoCrete-mortel ondersteunt de activering van de Sika® FerroGard® Duo-anode-eenheden in zowel de fase met opgelegde stroom als in de galvanische opofferingsfase. De uithardingstijd en fysieke eigenschappen zijn ontworpen om de installatie te vereenvoudigen en de prestaties te optimaliseren.

### TOEPASSING

Sika® FerroGard®-300 DuoCrete dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

- Inbedding van Sika® FerroGard® Duo hybride anodes.
- Activeert de hybride anodes in zowel de fase met opgelegde stroom als in de galvanische opofferingsfase.

### PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Kalkpasta
Verpakking	310 ml patroon: 25 patronen per doos
Houdbaarheid	12 maanden vanaf productiedatum
Opslagcondities	Het product moet in de originele, ongeopende en onbeschadigde gesloten verpakking worden bewaard in droge omstandigheden bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C. Raadpleeg altijd de verpakking.

### VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur	+5 °C min
Ondergrondtemperatuur	+5 °C min

# SYSTEEMINFORMATIE

## Systeemopbouw

De volgende systeemproducten moeten worden gebruikt:

- Sika® FerroGard®-300 DuoCrete
- Sika® FerroGard® Duo hybride anodes.

## WAARDE BASIS

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

## AANVULLENDE INFORMATIE

Method Statement - Sika® FerroGard® Duo anodes

## 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.

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

### MENGEN

1-component klaar voor gebruik

### VERWERKING

Volg strikt de installatieprocedures zoals gedefinieerd in de verwerkings-, applicatiehandleidingen en werkinstructies die altijd moeten worden aangepast aan de werkelijke omstandigheden ter plaatse.

Sika® FerroGard® Duo anodes worden geïnstalleerd in voorgeboorde gaten met een diameter van 30 mm. Bereid het uiteinde van de patroon voor, plaats het in een standaard kitpistool en monteer het mondstuk. Spuit Sika® FerroGard®-300 DuoCrete uit in de voorgeboorde gaten en zorg ervoor dat het volledig in contact komt met de zijanten van het gat en vermijd luchtinsluiting. Breng onmiddellijk een Sika® FerroGard® Duo-anode in de mortel aan en zorg ervoor dat de mortel de volledige anode omhult.

Wanneer de inbeddingsmortel voldoende is uitgehard en de anode niet meer kan bewegen de anode aansluiten aan de voedingsdraad en de tijdelijke voeding.

## 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® FerroGard®-300 DuoCrete  
Februari 2026, Version 01.02  
020303090030000004

SikaFerroGard-300DuoCrete-nl-NL-(02-2026)-1-2.pdf