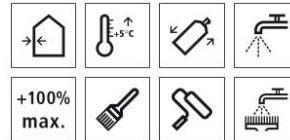


# Technisch informatieblad

## StoPrim Silikat

Watergedragen, silicaat diepgrondering



### Kenmerk

- Toepassing**
- buiten en binnen
  - op minerale ondergronden
  - als grondering voor daaropvolgende dispersie-silicaatlagen

- Eigenschappen**
- silicaat diepgrondering
  - waterverdunbaar
  - zuigkrachtregulerend
  - oppervlakteversterkend
  - hechting bevorderend
  - goed indringend vermogen

- Optiek**
- transparant

- Bijzonderheden/opmerkingen**
- grondering evt. met water verdunnen, zodat deze niet glanzend opdroogt
  - gevoelige vlakken, bijv. glas, marmer, gelakte en te lakken vlakken, beschermen

### Technische gegevens

criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Dichtheid	EN ISO 2811	1,0 g/cm <sup>3</sup>	

Bij de opgave van de specificaties betreft het gemiddelde waarden resp. ca.-waarden. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen in onze producten kunnen de opgegeven waarden per levering iets afwijken, zonder dat de geschiktheid van het product wordt beïnvloed.

### Ondergrond

- Eisen**
- De ondergrond moet vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij zijn van sinterhuid, uitbloedingen en onthechtende substanties.  
Nieuwe ondergronden moet minimaal 14 dagen zijn doorgehard.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).

# Technisch informatieblad

## StoPrim Silikat

**Vorbereidingen** Aanwezige lagen op draagkrachtigheid testen. Niet draagkrachtige lagen verwijderen.

### Verwerking

**Verwerkingstemperatuur** minimale ondergrond- en luchttemperatuur: +5°C  
maximale ondergrond- en luchttemperatuur: +30 °C

**Materiaalbereiding** Het materiaal vóór de verwerking in de originele verpakking goed schudden. Verdunbaar afhankelijk van de zuigende werking van de ondergrond tot een mengverhouding 1:1 met water verdunnen.

Verbruik	Toepassingssoort		Ca. verbruik	
	per verflaag		0,15 - 0,60	l/m <sup>2</sup>
Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.				

**Laagopbouw** Aanbeveling: Bij sterk zuigende en zandende ondergronden moet het product in meerdere lagen nat in nat worden aangebracht, om een optimale indringdiepte en ondergrondversteving te garanderen.

**Applicatie** kwasten, rollen, airless-spuiten  
  
Het materiaal bijv. met een blokwitter aanbrengen en verdelen. Gronderingen mogen geen glanzende laag vormen.

**Drogen, uitharden, bewerkingsstijd** Het product droogt fysisch, doordat het water verdampt. Hoge luchtvochtigheid, een lage luchtverplaatsing en lage temperaturen verlengen de uithardings- en droogtijd.  
  
Bij +20 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en 65 % relatieve luchtvochtigheid: overwerkbaar na ca. 12 uur.

**Reiniging van de gereedschappen** Direct na toepassing met water reinigen.

### Leveren

**Kleur** kleurloos

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).

# Technisch informatieblad

## StoPrim Silikat

**Verpakking** Jerrycan

### Opslag

**Opslagcondities** In gesloten verpakking en vorstvrij opslaan. Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.

**Opslagtermijn** De beste kwaliteit in de originele verpakking wordt tot het einde van de max. opslagduur gewaarborgd. Dit kan uit het chargennummer op de verpakking worden afgelezen.

Verklaring van het chargennummer:

cijfer 1 = eindcijfer van het jaar, cijfer 2 + 3 = kalenderweek

Voorbeeld: 1450013223 - opslagduur tot eind week 45 in 2021

### Markering

**Productgroep** Grondering

### Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen  
 anorganisch bindmiddel  
 polymeerdispersie  
 water  
 alifaten  
 stabilisatoren

**Veiligheid** Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!  
 Veiligheidsvoorschriften hebben betrekking op het gebruiksklare, onverwerkte product.

**EUH210** Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**EUH208** Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Het gaat om conserveringsmiddelen.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).

# Technisch informatieblad

---

## StoPrim Silikat

### Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met Sto Isoned bv worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto Isoned bv  
Lingewei 107  
NL - 4004 LH Tiel  
Telefoon: 0344 62 06 66  
Telefax: 0344 61 54 87  
info.nl@sto.com  
www.sto.nl

---

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).