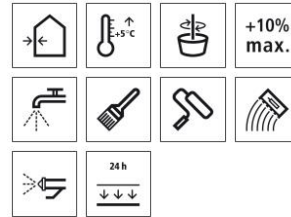


# Technisch informatieblad

## StoPrep Contact

Hechtbrug voor gladde ondergronden



### Kenmerk

#### Toepassing

- buiten en binnen
- als hechtbrug voor pleisters en egalisatiepleisters op gladde, niet zuigende wand- en plafondoppervlakken, bijv. glad beton, houtspaan-, gipskarton- en keramische platen
- als hechtbrug voor gips-, kalk- en kalkcementpleisters geschikt

#### Eigenschappen

- hechting bevorderend
- gevuld
- alkalibestendig

#### Optiek

- mat

#### Bijzonderheden/opmerkingen

- bij toepassing buiten, op natte plaatsen binnen en bij een daaropvolgend toepassing van kalk-cementpleisters 20 gewichtsprocent cement aan het materiaal toevoegen
- bij verwerking met een 4 mm getande spaan kan max. 35 gewichtsprocent cement aan het materiaal worden toegevoegd

### Technische gegevens

criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Dichtheid	EN 1062 -3	1,4 - 1,6 g/cm <sup>3</sup>	
Hechtsterkte op beton	EN 1542	0,8 - 1,4 N/mm <sup>2</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.

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

## StoPrep Contact

### Ondergrond

#### Eisen

De ondergrond moet vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij zijn van sinterhuid, uitbloedingen en onthechtende substanties.

Nieuwe onderpleister moet minimaal 14 dagen zijn doorgehard.

Indien nodig als hechtbrug op beton

Onder droge gipsmortels volgens DIN EN 13279-1 moet de het beton aan het oppervlak droog zijn. Onder gunstige omstandigheden is dit meestal 4 weken, in ongunstige omstandigheden minimaal 8 weken nadat het beton gemaakt, danwel uit de mal is.

Restvocht in het beton  $\leq 3$  massa-% in de bovenste 2-3 cm. Bij bestaande twijfel aan de drogingsgraad van het beton kan het restvocht m.b.v. een carbid-meter gemeten worden.

Als er te veel vocht in het beton wordt aangetroffen, mag het overlagen niet beginnen. Ook kan druk van onder af, b.v. stijgend water na realisatie schade veroorzaken en moet daarom worden vermeden.

Voor meer gedetailleerde informatie verwijzen wij u ook naar informatieblad 2, gipspleisters en giphoudende pleisters op beton van de Federale Vereniging voor Afwerking en Gevel in de Centrale Vereniging van de Duitse Bouwindustrie.

### Vorbereidingen

Aanwezige lagen op draagkrachtigheid testen. Niet draagkrachtige lagen verwijderen. Verwijder onzuiverheden, stof en niet-hechtende componenten, maak de gesinterde lagen ruw met een stalen bezem, slagschraper, stralen indien nodig, volledige droging van de pleisterlaag afwachten.

### Verwerking

#### Verwerkingstemperatuur

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

#### Materiaalbereiding

Het product is gebruiksklaar. Het product afhankelijk van de ondergrond met max. 10% water verdunnen. Het materiaal vóór de verwerking goed oproeren.

Bij daaropvolgende minerale pleisters en lijmen volgens EN 998-1 het product ca. 20 gewichtsprocent cement CEM I 32,5, CEM I 52,5 R of StoFlexyl Cement in het product roeren, totdat zich een homogene, klontvrije massa vormt.

#### Verbruik

Toepassingssoort	Ca. verbruik	
kwasten, rollen	0,20 - 0,40	kg/m <sup>2</sup>
gespoten	0,40 - 0,60	kg/m <sup>2</sup>
met getande spaan (4 x 4)	1,50 - 2,00	kg/m <sup>2</sup>

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

## StoPrep Contact

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

basislaag:

Afhankelijk van de soort en toestand van de ondergrond.

Hechtbrug:

StoPrep Contact met en zonder cement afhankelijk van de navolgende laag

Bewerking:

Goedgekeurde laagdikte van kalk-cementpleisters CS I en CS II volgens EN 998-1 tot max 15 mm.

Bij sierpleisters is een eenlaags tussenlaag noodzakelijk. De maximale pleisterdikte mag niet dikker zijn dan 15 mm. Zijn er dikkere lagen noodzakelijk, dan moeten geschikte pleisterdrager zijn toegepast.

### Applicatie

kwasten, rollen, met getande spaan aanbrengen, nat spuiten/verwerken met wormpomp, kan met cement CEM I 32,5, CEM I 52,5R of StoFlexyl Cement worden gemengd

### Drogen, uitharden, bewerkingstijd

Het product droogt fysisch, doordat water verdampt.

Hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur verlengen de droogtijd.

Bij +20 °C lucht- en ondergrondtemperatuur, voldoende luchtverplaatsing en 65% relatieve luchtvochtigheid: overwerkbaar na min. 12 uur.

### Reiniging van de gereedschappen

Direct na toepassing met water reinigen.

### Leveren

#### Kleur

wit

Zonder cement: transparant, gering gepigmenteerd.

Met cement: cementgrijs.

### Opslag

#### Opslagcondities

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

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

## StoPrep Contact

---

<b>Opslagtermijn</b>	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

<b>Productgroep</b>	Grondering
---------------------	------------

---

### Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen  
 polymeerdispersie  
 minerale vulstoffen  
 water  
 glycoether  
 verdikker  
 ontschuimer  
 opslagbeschermmiddel op basis van 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)  
 opslagbeschermmiddel op basis van bronopol (INN)

---

<b>Veiligheid</b>	Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!
-------------------	--------------------------------------

### 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

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

---

# StoPrep Contact

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).