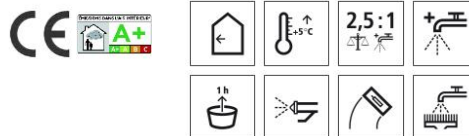


# Technisch informatieblad

## StoLevell In Fill

Gipspleister voor het vullen en egaliseren



### Kenmerk

#### Toepassing

- binnen
- op minerale en organische ondergronden
- voor het bereiken van spachtelkwaliteitsniveaus Q1 t/m Q4
- voor het sluiten van voegen tussen gipskarton- en andere plaatmaterialen door inbedden van een wapeningsstrook van papier of een glasvezeltape

#### Eigenschappen

- fijn
- organisch verrijkt
- conserveringsmiddelenvrij
- vezelversterkt
- goed schuurbaar
- snel overwerkbaar

### Technische gegevens

| Criterium                       | Norm/<br>testvoorschrift | Waarde/<br>Eenheid    | Opmerkingen |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------|
| Diffusie-equivalente luchtdikte | EN ISO 7783              | 0,10 m                |             |
| Maximale laagdikte              |                          | 30 mm                 |             |
| Vaste morteldichtheid           | EN 1015-10               | 1,1 g/cm <sup>3</sup> |             |
| Brandgedrag (klasse)            | EN 13501-1               | A2-s1, d0             |             |
| Stortgewicht                    |                          | 0,8 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,

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

## StoLevell In Fill

uitbloedingen en onthechtende substanties.

### Vorbereidingen

De voorbereiding van de ondergrond en het schilderen moeten met de algemene erkende regels der techniek overeenstemmen. Alle afwerkingen en voorafgaande werkzaamheden moeten altijd zijn afgestemd op het object en de omstandigheden waaraan het is blootgesteld.

Losse verfdelen en niet draagkrachtige oude lagen en afwerkingen verwijderen en het oppervlak reinigen (mechanisch of met geschikte afbijtmiddelen).

Gronderingen mogen geen glanzende laag vormen.

Beschimmelde oppervlakken:

De vlakken met een 10%tige waterstofperoxide-oplossing insmeren en met schoon water grondig nawassen. Neem bij de schimmelsanering de betreffende nationale aanbevelingen en richtlijnen in acht.

De genoemde laagopbouw en -voorstellen ontslaan de verwerker niet van een eigen verantwoordelijke ondergrondcontrole en -beoordeling.

### Verwerking

#### Verwerkingstemperatuur

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

#### Verwerkingstijd

Bij +20 °C: ca. 60 minuten

#### Mengverhouding

2,5 : 1 (poeder : water)

#### Materiaalbereiding

Het product in een schone bak met schoon water verzadigen en daarna grondig mengen. Met name door gemengde pleisterresten kan de verwerkingstijd aanzienlijk worden verkort.

#### Verbruik

Toepassingssoort

Ca. verbruik

per mm laagdikte

1,00

kg/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

basislaag:

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

### StoLevel In Fill

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Afhankelijk van de soort en toestand van de ondergrond.</p> <p>spachteling:<br/>           Grotere oneffenheden, bijv. aansluitingen en voegen, met het product vullen en sluiten.<br/>           Indien noodzakelijk met StoPrim Plex gronderen. Daarna is afwerking met alle Sto-binnenproducten mogelijk.</p>  |
| <b>Applicatie</b>                                    | <p>handmatig, machinaal</p> <p>Afhankelijk van de ruwheid zijn meerdere pleisterlagen nodig voor een glad oppervlak. Max. laagdikte per pleisterlaag: 30 mm. Pleisterplaatsen en volvlakspamuurwerk moeten vóór de verdere afwerking met StoPrim Plex worden gegrondeerd.</p> <p>Machinale verwerking:</p> <p>Specificaties voor Ritmo Powercoat:<br/>           Motorvermogen: 1,5 kW<br/>           Toerental: 575 tpm<br/>           Stroomverbruik: 2,5 A<br/>           Waterinstelling: 85 l/uur<br/>           Mortelcapaciteit: 3 l/min<br/>           Morteldruk: 7 bar<br/>           Slangdiameter: NW 1/2"<br/>           Nozzle: 4,5 mm</p> |
| <b>Drogen, uitharden, bewerkingstijd</b>             | <p>Het drogen is afhankelijk van de klimatologische ruimtecondities (bijv. temperatuur en relatieve luchtvochtigheid).</p>   |
| <b>Reiniging van de gereedschappen</b>               | <p>Direct na toepassing met water reinigen.</p>  |
| <b>Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige</b> | <p>Een voegband (bijv. Kobau papiervoegdekstrook, een glasvezel-weefselband of 3M 3020 CrackSeal™ Anti-scheurvoegband) bij de naden tussen de droogbouwplaten (bijv. gipskarton- en gipsvezelplaten) leggen.</p> <p>In de prefabbouw kunnen aparte eisen van toepassing zijn, waardoor afwijkende regelingen gelden.</p> <p>Het product is enkel voor ondergronden met waterindringklasse W0-I (geringe</p>  |

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

### StoLevell In Fill

wateropname) geschikt.  
 - Waterindringklasse volgens DIN 18534-1:2017-04 en volgens merkblad 5 federatie van de gispindustrie e.V.:  
 - Het product is enkel voor ondergronden met waterindringklasse W0-I (geringe wateropname) geschikt.

#### Leveren

**Kleur** natuur wit

#### Opslag

**Opslagcondities** Droog opslaan.

**Opslagtermijn** Beste kwaliteit in originele verpakking tot ... (zie verpakking).

#### Markering

**Productgroep** Pleistermortel

#### Samenstelling

anorganisch bindmiddel  
 polymeerpoeder  
 minerale vulstoffen  
 organische vulstoffen  
 vertragingsmiddel  
 verdikker

#### Veiligheid

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

#### 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

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

---

### StoLevel In Fill

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).