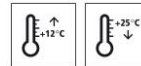


## Technisch informatieblad

### StoPur WV 150

PUR-verzegeling, watergedragen, zijdemat



#### Kenmerk

##### Toepassing

- binnen
- buiten
- als gekleurde verzegeling van weinig belaste polyurethaan vloersystemen

##### Eigenschappen

- snelle uitharding bij omgevingstemperatuur
- goede kleurstabiliteit

##### Optiek

- zijdemat

#### Technische gegevens

| Criterium                 | Norm/<br>testvoorschrift | Waarde/<br>Eenheid               | Opmerkingen |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|
| Viscositeit (bij 23 °C)   | EN ISO 3219              | 560 - 840 mPa.s                  | mengsel     |
| Dichtheid (mengsel 23 °C) | EN ISO 2811              | 1,20 - 1,28<br>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

Algemeen:

- Droog, uitgehard
- Schone stopur-verzegelingen of stopur-verflagen

Verzegeling:

- Binnen 72 u verzegelen: Nieuwe lagen op polyurethaanbasis kunnen direct na het uitharden met StoPur WV 150 worden verzegeld.
- Na 72 u verzegelen: de oude laag moet vóór de verzegeling met een groene of zwarte schuurpad mat worden geslepen.

Ondergrondtemperatuur: minstens +12°C, 3 K boven het dauwpunt

Hechtsterkte, gemiddelde waarde: 1,5 N/mm<sup>2</sup>

Hechtsterkte, laagste afzonderlijke waarde: 1,0 N/mm<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 Ko

## Technisch informatieblad

### StoPur WV 150

#### Verwerking

##### Verwerkingstemperatuur

Ondergrond- en luchttemperatuur:  
Minimale temperatuur: +12°C  
Maximum temperatuur: +25 °C

Verwerkingstemperatuur:  
Minimale temperatuur: +12°C  
Maximum temperatuur: +25 °C

Relatieve luchtvochtigheid:  
minimaal: 30%  
maximaal: 80%

##### Verwerkingstijd

Bij +12 °C: ca. 75 minuten  
bij +23 °C: ca. 60 minuten

##### Mengverhouding

component A : component B  
A : B  
100,0 : 11,1 gewichtsdelen

##### Materiaalbereiding

###### Opmerkingen:

- Component A en component B worden in de vastgelegde mengverhouding geleverd en volgens de onderstaande instructies gemengd.
- Houd de volgorde van de stappen bij "Materiaal bereiden" aan.
- De materiaaltertemperatuur ligt tussen +15°C en +25°C.
- De temperatuur van alle componenten liggen tussen +15°C en +25°C.

###### Mengduur:

- De lengte van de mengduur is afhankelijk van de materiaaltertemperatuur en de omgevingstemperatuur.
- Meng elke verpakking even lang.

###### Mogelijke gevolgen bij te lang of te kort mengen:

- Als het product te lang wordt gemengd, wordt de tijd voor de verwerking korter.

###### Materiaal bereiden:

1. Roer component A los.
2. Voeg component B volledig toe.
3. Meng de componenten totdat de verharder goed is verdeeld, het een homogeen mengsel is en er een streeploze massa ontstaat.

Roerder: langzaam draaiende roerder, maximaal 300 omw./min

Mengtijd: minstens 3 minuten

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

### StoPur WV 150

4. Let erop dat het mengapparaat de bodem en randen van het mengreservoir bereikt. De verharder moet gelijkmatig zijn verdeeld.
5. Giet het mengsel over in een schoon reservoir. Meng de componenten nog een keer.
6. Na het mengen het materiaal via een verffilter in een schone container vullen en nogmaals doormengen. Hierdoor worden bij het mengen ontstane klonten verwijderd.

|            |                                            |
|------------|--------------------------------------------|
| Laagopbouw | 1. Bereid de ondergrond voor.              |
|            | 2. Verzegelen: StoPur WV 150               |
|            | 3. Optioneel nabehandelen: StoDivers P 120 |

#### Applicatie

1. De ondergrond voorbereiden.
2. Verzegelen:
  - StoPur WV 150
  - Het product gelijkmatig kruiselings toepassen. Gereedschappen: kortharige roller
  - verbruik: ca. 0,1–0,15 kg/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de ondergrond
  - Opmerking:  
Breng de verzegeling gelijkmatig kruiselings aan om rolaanzetten tot een minimum te beperken. Breng het product aan op grote oppervlakken. Gereedschappen: Sto-Rakel met getande rubberstrook, vertanding 2 mm
  - Aanbeveling: Gebruik een verfrooster.
3. Optioneel nabehandelen:
  - StoDivers P 120
  - Breng het product gelijkmatig en dun aan. Gereedschappen: vochtige vloermop
  - Laat het product 20–30 minuten drogen.
  - Bij meerdere arbeidsgangen: Breng het product dwars ten opzichte van de vorige arbeidsgang aan.
  - Verbruik: ca. 30–50 ml/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de arbeidsgang
  - Opmerking:  
Behandel de verzegeling op zijn vroegst 2 dagen na het aanbrengen na. Voorkom overlappingsen.

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

### StoPur WV 150

Afhankelijk van de verwachte belasting: breng het product in meerdere arbeidsgangen aan.

De droogtijden tussen de arbeidsgangen in acht nemen.

---

#### opmerkingen:

##### verzegeling:

- laagdikte: < 0,5 mm
- De laagdikte wordt minder door mechanisch gebruik. Daardoor kan de gebruiksduur korter worden.

##### Weekmakerbestendig:

- StoPur WV 150 is niet weekmakerbestendig.
- StoDivers P 120 is niet weekmakerbestendig.

##### Kleuren met meer pigment buiten het grijsgebied:

- Met StoPur WV 150 transparant verzegelen om overmatige pigmentslijtage te voorkomen.

##### Toepassing binnen en buiten:

- StoPur WV 150 kan binnen en buiten worden gebruikt.
- Buiten StoPur WV 150 buiten gebruiken.
- Binnen StoPur WV 150 binnen gebruiken.

##### Bescherming tegen krassen en sporen van schuren:

- Breng optioneel de verzegeling StoPur WV 150 transparant aan.

##### Verwerking van watergedragen coatingsystemen:

- Let op voldoende ventilatie. Voorkomt tocht.
- Verschillende aanbrengwijzen van het materiaal, een te hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen optische verschillen veroorzaken (bijv. verschillende glansgraad).

##### Glansgraad verhogen:

- De glansgraad wordt door de nabehandeling met StoDivers P 120 verhoogd.

---

#### Drogen, uitharden, bewerkingstijd

stofdroog: na ca. 4 uur

beloopbaar: na ca. 16 uur

volledig gehard: na ca. 7 dagen

Alle technische gegevens zijn benaderingswaarden en werden, indien niet anders

---

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

### StoPur WV 150

aangegeven, bij normale weersomstandigheden +23 °C, 50% relatieve vochtigheid en aan de hand van de standaardkleur RAL 7032 berekend.

|                                        |                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reiniging van de gereedschappen</b> | Direct na toepassing met water reinigen.<br>Uitgehard materiaal mechanisch verwijderen. |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige</b> | <p>Toepassing is ook op wanden mogelijk.</p> <p>1. Neem de algemene verwerkingsinstructies in acht:<br/>- zie <a href="http://www.stocretec.de">www.stocretec.de</a>, producten<br/>- zie technisch handboek, bijlage</p> <p>2. Neem de werkinstructie in acht.</p> |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Leveren

|              |                                                                                          |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kleur</b> | RAL - kleurenwaaier, beperkt in te kleuren volgens het StoColor System, grote kleurkeuze |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| <b>Verpakking</b> | emmer en blik |
|-------------------|---------------|

|  | Artikelnummer | Benaming                          | Verpakking  |
|--|---------------|-----------------------------------|-------------|
|  | 00088/007     | StoPur WV 150 innen Set getönt    | 8,07 kg Set |
|  | 00090/001     | StoPur WV 150 buiten set gekleurd | 8,07 kg Set |

#### Opslag

|                        |                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Opslagcondities</b> | Droog en vorstvrij opslaan Tegen hitte en direct zonlicht beschermen. |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opslagtermijn</b> | <p>De beste kwaliteit in de opgeopende, originele verpakking wordt tot het einde van de minimale houdbaarheid gewaarborgd. Het eerste cijfer van het chargenummer is het eindcijfer van het jaar. Het tweede en derde cijfer geven de kalenderweek aan. Voorbeeld: 1450013223 - minimaal houdbaar tot eind kalenderweek 45 in het jaar 2021.</p> <p>Zie verpakking van het product</p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Markering

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| <b>Productgroep</b> | Verzegeling |
|---------------------|-------------|

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

---

## StoPur WV 150

---

### Veiligheid

Dit product is conform de geldende EU-richtlijnen markeringsplichtig.  
U ontvangt bij de eerste aanschaf een EG-veiligheidsblad.  
Let ook op de informatie m.b.t. de omgang met het product, de opslag en afvoer.

### 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 ons 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 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).