

## Teknisk datablad

# StoPur WV 150 tonet

Polyurethanbaseret forsegling, vandbaseret, silkemat



### Karakteristik

- Anvendelse**
- indvendigt og på frit eksponerede områder
  - som farvet forsegling på polyuretangulv med lav belastning

- Egenskaber**
- hurtig hærdning i stuetemperatur
  - god farvetone-stabilitet

- Udseende**
- silkemat

- Særlige egenskaber/henvisninger**
- også til anvendelse på plane vægge

### Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrolforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Viskositet (ved 23 °C)	EN ISO 3219	560 - 840 mPa.s	Blanding
Densitet (blanding 23 °C)	EN ISO 2811	1,20 - 1,28 g/cm <sup>3</sup>	

De angivne karakteristiske værdier er gennemsnitsværdier. Da der anvendes naturlige råstoffer i vores produkter, kan de angivne værdier for den enkelte levering afvige en smule, uden at produktets egnethed forringes.

### Underlag

- Krav**
- Hærdede, tørre og rene StoPur-forseglinger eller -belægninger
- Nye belægninger baseret på polyurethan kan i op til 72 h forsegles direkte med StoPur WV 150.
- Ved længere ventetid skal den gamle belægning slibes mat med en slibepad (grøn/sort).
- Underlagstemperatur højere end +12 °C og 3 K over dugpunktet.  
 Gennemsnitlig vedhæftning: 1,5 N/mm<sup>2</sup>  
 Laveste vedhæftningsværdi: 1,0 N/mm<sup>2</sup>

## Teknisk datablad

# StoPur WV 150 tonet

### Bearbejdning

**Bearbejdningstemperatur** Laveste påføringstemperatur: +12 °C  
 Højeste påføringstemperatur: +25 °C  
 Maks. tilladt relativ luftfugtighed 80 % (mindst 30 %)

**Bearbejdningstid** Ved +12 C: ca. 75 minutter  
 Ved +23 C: ca. 60 minutter

**Blandingsforhold** Komponent A : komponent B = 100,0 : 11,1 vægtdele

### Tilberedning af materiale

Komponent A og komponent B leveres i et afstemt blandingsforhold og blandes i henhold til de følgende anvisninger. Udrør komponent A og tilsæt derefter hele komponent B.  
 Bland grundigt med et langsomt kørende røreværk (maksimalt 300 o/min.), indtil der opnås en homogen masse uden striber. Rør ubetinget også grundigt igennem fra siderne og fra bunden, så hærderen fordeles ensartet. Blandingstid: mindst 3 minutter.  
 Efter blanding omfyldes der i en ren beholder, hvorefter der røres igen. Ingen påføring fra leveringsbeholderen!

Temperaturen af enkeltkomponenterne skal under blandingen udgøre mindst +15 °C.

Efter blanding skal materialet omfyldes via en laksigte til en ren beholder og blandes grundigt igen. Dermed elimineres klumper, der eventuelt er opstået under blandingen.

### Forbrug

Anvendelsesform	Forbrug ca.
som forsegling	0,1 - 0,15 kg/m <sup>2</sup>

Materialeforbruget er blandt andet afhængigt af bearbejdning, underlag og konsistens. De angivne forbrugsværdier må kun betragtes som vejledende. De nøjagtige forbrugsværdier skal beregnes ud fra de faktiske forhold.

### Belægningsopbygning

Forsegling på glatte belægninger, tonet, silkemæt

1. Forberedelse af underlag
2. Forsegling StoPur WV 150
3. Beskyttelsesfilm StoDivers P 120 (valgfrit)

### Applikation

Forsegling på glatte belægninger, farvet, silkemæt med let struktureret overflade

1. Eventuelt forbehandling af undergrunden på ældre slidte belægninger
2. Forsegling StoPur WV 150 farvet  
 StoPur WV 150 farvet påføres med kortfloret rulle (Sto-Lasurw alze, Sto Værktøjsprogram).  
 Ved større flader kan materialet påføres med gummisvaber (2 mm).

## Teknisk datablad

---

# StoPur WV 150 tonet

Rulleaflejninger kan dog ikke helt undgås. For at minimere disse, arbejdes der i krydsgang.

Materialepåføringen skal foretages ensartet. Det anbefales at anvende et afstrygningsgitter i omrøringsbeholderen.  
Forbrug: ca. 0,1 - 0,15 kg/m<sup>2</sup>, afhængigt af underlaget

3. Beskyttelsesfilm StoDivers P 120 (valgfrit)  
Beskyttelsesfilm StoDivers P 120 må tidligst påføres 2 dage efter påføring af StoPur WV 150.

Beskyttelsesfilmen påføres ensartet i et tyndt lag på det rene og hærdede industrigulv. Materialepåføring ved hjælp af fugtig moppe. Lad gulvet tørre tilstrækkeligt, ca. 20-30 min. Det andet lag, samt eventuelle yderligere lag, udføres på tværs af den foregående arbejdsgang.

Mærker efter rolleren ved forseglingen kan ikke fuldstændigt udelukkes pga. den manuelle påføring.

For at minimere overgangene skal der arbejdes i krydsgang. Overlapning skal undgås. Alt efter forventet belastning kan der være behov for flere arbejds gange. Tørretiden mellem arbejds gangene skal ubetinget overholdes.  
Forbrug: ca. 30-50 ml/m<sup>2</sup> pr. arbejds gang

---

**Tørring, hærdning, eftersynstid**

Støvtør: efter ca. 4 timer (ved +23 °C)  
Kan betrædes: efter ca. 16 timer (ved +23 °C)  
Mekanisk/kemisk belastning: efter 7 dage (ved +23 °C)

---

**Rengøring af værktøj**

Skal rengøres straks efter brug med vand, størknet materiale kan kun fjernes mekanisk.

---

**Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt**

Hvis StoPur WV 150 anvendes udendørs, skal der tages højde for den egnede pigmenterede materialekvalitet.

Glansgraden hos den halvmatte forsegling StoPur WV 150 øges ved polish med StoDivers P 120.

StoPur WV 150 er ikke blødgørerb Bestandig!  
StoDivers P 120 er ikke blødgørerb Bestandig!

Lagtykkelsen ved forseglinger er i reglen <0,5 mm og formindskes ved mekanisk brug. Tag hensyn til dette med henblik på den ønskede brugstid.

Højpigmenterede farvetoner udenfor gråområdet skal forsegles med StoPur WV 150 transparent for at undgå for stor farveslitage.

## Teknisk datablad

# StoPur WV 150 tonet

Til ekstra beskyttelse mod ridser og slibespor kan StoPur WV 150 påføres som transparent variant.

Ved påføring af vandbaserede belægningsystemer skal der sørges for tilstrækkelig luftudskiftning. Trækluft skal imidlertid undgås. Forskellig materialepåføring, for høj luftfugtighed og for lave temperaturer kan resultere i optiske forringelser (glansgradsforskelle).

Generelle henvisninger til påføringen findes på [www.stocretec.de](http://www.stocretec.de) (produkter) og i bilaget til den aktuelle håndbog "Tekniske datablade"

### Levering

**Farvetone** Stort udvalg af farvetoner, RAL - farvevifte, kan tones i begrænset omfang iht. StoColor System  
PG 11 / PG 12 se farvetonetabel

Artikelnummer	Betegnelse	Beholder
00090/001	StoPur WV 150 udv. kombi tonet	8,07 kg sæt
00088/001	StoPur WV 150 indiv. sæt tonet	8,07 kg sæt

### Opbevaring

**Opbevaringsbetingelser** Opbevares tørt og frostfrit. Beskyttes mod direkte sollys.

**Holdbarhed** I originalbeholder indtil ... (se emballage).

### Mærkning

**Produktgruppe** Forsegling

### Sikkerhed

Dette produkt er mærkningspligtigt iht. gældende EU-forordning. De modtager ved første køb et EU-sikkerhedsdatablad. Se venligst informationen vedrørende håndtering af produktet, opbevaring og bortskaffelse.

# Teknisk datablad

---

## StoPur WV 150 tonet

### Særlige henvisninger

Informationerne eller dataene i dette tekniske datablad bruges til sikring af det sædvanlige anvendelsesformål eller den sædvanlige aftalte anvendelse og er baseret på vores viden og erfaringer. De fritager dog ikke brugeren fra på eget ansvar at kontrollere egnetheden og anvendelsen.

Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Uden tilladelse sker dette på egen risiko. Det gælder især for kombinationer med andre produkter.

Når et nyt teknisk datablad udsendes, mister alle tidligere tekniske datablade deres gyldighed. Den nyeste udgave kan hentes på internettet.

Sto Danmark A/S  
Avedøreholmen 48  
DK - 2650 Hvidovre  
Telefon: 70 27 01 43  
E-mail: [kundekontakt@sto.com](mailto:kundekontakt@sto.com)  
[www.sto.dk](http://www.sto.dk)