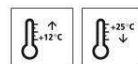


Teknisk datablad

StoPur WV 100 tonet

Polyuretanbaseret forsegling, vandbaseret, blank



Karakteristik

- Anvendelse**
- indvendigt og på frit eksponerede områder
 - som farvet forsegling på gulv med lav belastning
 - direkte på StoPur-belægning

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

- Udseende**
- blank

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

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrolforskrift	Værdi/ Enhed	Henvisninger
Viskositet (ved 23 °C)	EN ISO 3219	640 - 960 mPa.s	Blanding
Densitet (blanding 23 °C)	EN ISO 2811	1,24 - 1,32 g/cm ³	

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 polyuretan kan, i op til 72 timer, forsegles direkte med StoPur WV 100.
- 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/mm²
Laveste vedhæftningsværdi: 1,0 N/mm²

Påføring

- Forarbejdningstemperatur**
- Laveste påføringstemperatur: +12 °C
Højeste påføringstemperatur: +25 °C
Maksimalt tilladt relativ luftfugtighed 80 % (mindst 30 %)

Teknisk datablad

StoPur WV 100 tonet

Bearbejdningstid	Ved +12 °C: ca. 75 minutter Ved +23 °C: ca. 60 minutter		
Blandingsforhold	Komponent A : Komponent B = 100,0 : 20,0 vægtdele		
Tilberedning af materiale	Komponent A og komponent B leveres i et afstemt blandingsforhold og blandes i henhold til følgende angivelser. 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 fra siderne og fra bunden grundigt igennem, så hærderen fordeles ensartet. Blandingstid: mindst 3 minutter. Efter blanding omfyldes der i en ren beholder, hvorefter der røres igennem 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, afhængigt af underlag	0,1 - 0,2	kg/m ²
Materialeforbruget er blandt andet afhængigt af påføring, underlag og konsistens. De angivne forbrugsværdier må kun betragtes som vejledende. De nøjagtige forbrugsværdier skal beregnes ud fra de faktiske forhold.			
Malesystem	Forsegling på glatte belægninger, farvet, blank 1. Forberedelse af underlaget 2. Forsegling StoPur WV 100 3. Beskyttelsesfilm StoDivers P 105 (valgfrit)		
Applikation	Forsegling på glatte belægninger, farvet, blank med let struktureret overflade. 1. Eventuelt forbehandling af undergrunden på slidte ældre belægninger 2. Forsegling StoPur WV 100 farvet StoPur WV 100 farvet påføres med kortfloret rulle (Sto-Lasurwalze, Sto-Werkzeugprogramm). Rulleaflejring kan dog ikke helt undgås. For at minimere disse arbejdes der i krydsgang. Materialepåføringen skal foretages ensartet. Det anbefales at anvende et afstrykningsgitter i omrøringsbeholderen. Forbrug: ca. 0,15 - 0,2 kg/m², afhængigt af underlaget 3. Beskyttelsesfilm StoDivers P 105 (valgfrit) Påføring af StoDivers P 105 må tidligst udføres 2 dage efter påføring af StoPur		

Teknisk datablad

StoPur WV 100 tonet

WV 100.

Beskyttelsesfilmen påføres ensartet med fugtet moppe i et tyndt lag på det rene og hærdede industrigulv.

Gulvet skal tørre tilstrækkeligt ca. 20 - 30 minutter.

Det andet lag samt eventuelle yderligere lag udføres på tværs af den foregående arbejdsgang.

Aflejringer skal undgås, skal bearbejdes 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/m² pr. arbejds gang

Henvisning:

Hvis StoPur WV 100 anvendes udendørs, skal der tages højde for den særlige pigmenterede materialekvalitet.

StoPur WV 100 er ikke blødgørerb Bestandig!

Beskyttelsesfilmen StoDivers P 105 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.

Højt pigmenterede farvetoner uden for gråområdet skal forsegles med StoPur WV 100 transparent for at undgå for stor farveslitage.

Til yderligere beskyttelse mod ridser og slibespor kan StoPur WV 100 påføres som transparent variant.

Rullerapporter ved forseglingen kan på grund af den manuelle påføring ikke udelukkes fuldstændigt.

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

Tørring, hærkning, 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 værktøjer	Skal rengøres straks efter brug med vand, størknet materiale kan kun fjernes mekanisk.
Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt	Generelle henvisninger til påføringen findes på www.stodanmark.dk (produkter) og i bilaget til den aktuelle håndbog "Tekniske datablade"

Teknisk datablad

StoPur WV 100 tonet

Levering

Farvetone kan tones i begrænset omfang iht. StoColor System, RAL - farvevifte, stort udvalg i farvetoner
Farvetoner ifølge prisgruppe PG 11 / 12.

Artikelnummer	Betegnelse	Beholder
04757/003	StoPur WV 100 indv. sæt tonet	9 kg sæt
04873/001	StoPur WV 100 udv. sæt tonet	9 kg sæt

Opbevaring

Opbevaringsbetingelser Opbevares tørt og frostfrit. Beskyttes mod direkte sollys.

Opbevaringstid I originalbeholder indtil ... (se emballage).

Udtalelser / godkendelser

Mærkning

Produktgruppe Forsegling

Sikkerhed Dette produkt er mærkningspligtigt efter gældende EU-direktiv.
De modtager ved første køb et EU-sikkerhedsdatablad.
Se informationerne vedrørende håndtering af produktet, opbevaring og bortskaffelse.

Særlige henvisninger

Informationerne eller dataene i dette tekniske datablad bruges til sikring af det sædvanlige anvendelsesformål eller af den sædvanlige egnethed til anvendelsen 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: 070 27 01 43
Telefax: 070 27 01 46
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.stodanmark.dk