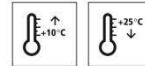


Teknisk faktablad

StoPur WV 200 transparent

Polyuretanforsegling, vannholdig, matt,
transparent



Karakteristikk

Anvendelse

- innvendig
- som transparent forsegling på industrigulv med lav belastning

Egenskaper

- god lysstabilitet
- hurtig herding i romtemperatur

Utseende

- matt
- transparent

**Særskilte egenskaper /
anmerkninger**

- kan også anvendes på veggflater

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Viskositet (ved 23 °C)	EN ISO 3219	350–550 mPa.s	blanding
Densitet (blanding 23 °C)	EN ISO 2811	1,03–1,09 g/cm ³	blanding

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

Underlag

Krav

Herdede, tørre og rene StoPur-forseglinger eller -belegg

Nye belegg på polyuretanbasis kan innen 72 t forsegles direkte med StoPur WV 200 transparent.

Ved lengre ventetid må eldre belegg slipes matt med en slipepad (grønn/svart) før forsegling.

Underlagstemperatur høyere enn +12 °C og 3 °C over duggpunkt.
Gjennomsnittlig heftfasthet 1,5 N/mm²
Heftfasthet minste enkeltverdi 1,0 N/mm²

Påføring

Påføringstemperatur Laveste påføringstemperatur: +10 °C

Teknisk faktablad

StoPur WV 200 transparent

Høyeste påføringstemperatur: +25 °C
maks. tillatt relativ luftfuktighet 80 % (min. 30 %)

Bearbeidingstid

Ved +12 °C: ca. 70 minutter
Ved +23 °C: ca. 60 minutter

Blandingsforhold

komponent A : komponent B = 100,0 : 11,1 vektdele

Klargjøring av materialet

Komponent A og komponent B leveres i tilpasset blandingsforhold og blandes iht. følgende anvisninger. Rør opp komponent A, tilsett deretter hele komponent B. Bland grundig med en saktegående omrører (maks. 300 o/min) til en homogen, stripefri masse dannes. Rør også godt langs kantene og i bunnen, slik at herderen fordeles jevnt. Bland i minst 3 minutter.
Etter blanding helles massen over i en ren beholder og røres om på nytt.
Ikke påfør direkte fra levert forpakning!

Enkeltkomponentenes temperatur må være minst +15 °C ved blanding.
Etter blanding helles materialet gjennom en lakksil i en ren beholder og røres om på nytt. Hermed fjernes eventuelle klumper som ble dannet under blandingen.

Forbruk

Anvendelsesmåte

Forbruk ca.

som forsegling

0,1–0,15 kg/m²

Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.

Oppbygging

Matt dekkforsegling på slette belegg, ufarget, transparent

1. Klargjøring av underlaget
2. Forsegling StoPur WV 200 transparent
3. Polish StoDivers 120

Påføring

Forsegling på slette belegg, transparent, matt

1. Eventuelt forbehandling av underlaget på eldre belegg

2. Forsegling StoPur WV 200 transparent

Påfør StoPur WV 200 transparent korsvis med korthåret rull (Sto Malerrull Lasur, Sto Verktøyprogram).

Skjøter etter rullen kan ikke helt unngås. For å minimere disse må det arbeides korsvis.

Påfør materialet jevnt. Anvendelse av avstrykningsgitter anbefales.

Forbruk: ca. 0,1–0,15 kg/m², avhengig av underlaget

Teknisk faktablad

StoPur WV 200 transparent

3. Polish StoDivers P 120

Polishen påføres tynt og jevnt på det rene og herdede industrigulvet. Materialet påføres med forfuktet mopp. La gulvet tørke tilstrekkelig, ca. 20–30 min. Den andre påføringen utføres på tvers av forrige.

For å minimere skjøter må det arbeides korsvis. Unngå overlappinger. Avhengig av forventet belastning kan flere arbeidsomganger kreves. Tørketiden mellom arbeidsomgangene må overholdes.

Forbruk: ca. 30–50 ml/m² pr. arbeidsomgang

Tørking, herding, overarbeiding

Støvtørr: etter ca. 3 timer (ved +23 °C)
Gangbar: etter ca. 12 timer (ved +23 °C)
Mekanisk/kjemisk belastbar: etter 7 dager (ved +23 °C)

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann umiddelbart etter bruk, herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Glansgraden til den helmatte forseglingen StoPur WV 200 øker ved polish med StoDivers P 120.

Sjikttykkelsen ved forseglinger er som regel < 0,5 mm og reduseres som følge av mekanisk anvendelse. Dette må tas i betraktning med hensyn til ønsket levetid.

StoPur WV 200 og polishen StoDivers P 120 er ikke bestandig mot myknere!

Matteres blanke fargede belegg med StoPur WV 200 transparent, blir fargen under lysere.
Dette bør spesielt hensyntas ved mattering av mørke og briljante farger.

Forandring av grunnbeleggets originalfarge er mulig ved påføring av StoPur WV 200 transparent.

Grunnet manuell påføring av forseglingen kan merker etter rullen ikke helt utelukkes.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon ved påføring av vannholdige beleggssystemer. Trekk må imidlertid unngås. Ulik materialpåføring, for høy luftfuktighet og lave temperaturer kan føre til optiske defekter (ulik glansgrad).

Generell arbeidsanvisning på www.stocretec.de (Produkte) samt i vedlegg til den gjeldende håndboken "Tekniske faktablader".

Lagring

Lagringsforhold

Lagres tørt og frostfritt, unngå direkte sollys.

Lagringstid

I originalforpakning frem til ... (se forpakning).

Teknisk faktablad

StoPur WV 200 transparent

Merking

Produktgruppe	Forsegling
---------------	------------

Sikkerhet

Produktet er merkepliktig iht. gjeldene EF-forordning.
Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.
Hensynte informasjonen om produkthåndtering, lagring og avfallshåndtering.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Postadresse:
Waldemar Thranes gate 98A
N - 0175 Oslo
Besøksadresse:
Waldemar Thranes gate 98B
N - 0175 Oslo
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no