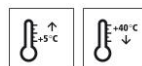


Tehnički list

StoSeal F 355

Masa za spojnice za podove i zidove, stabilna



Karakteristika

- Primjena**
- za brtvljenje spojnica na površinama prikladnima za hodaње i vožnju
 - za brtvljenje spojnica u skladištima, trgovinama, balkonima i nadsvođenim hodnicima
 - za brtvljenje spojnica na mehanički opterećenim zidnim površinama

- Svojstva**
- vrlo elastično
 - prikladno za hodaње i vožnju
 - optimalna stabilnost
 - dobra mehanička i kemijska otpornost
 - visoka snaga lijepljenja
 - stvrđuje se pri dodiru s vlagom

- Posebности/napomene**
- podne i priključne spojnice prema listu s uputama br. 1 Industrijske udruge za brtvila (IVD)
 - nije za skladišta i proizvodnju opasnih tvari
 - nije pogodno za prirodni kamen
 - ISO 11600 F 20 (brtveni materijali za spojnice u visokogradnji)
 - proizvod je u skladu s normom EN 15651-1
 - proizvod je u skladu s normom EN 15651-4

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća		1,52 g/cm ³	
Postojanost na temperaturu		-40 - 90 °C	
Dopušteno ukupno izobličenje		20 %	
Najveća širina fuge		30 mm	ovisno o mehaničkom opterećenju
Tvrdoća Shore A	DIN 53505-A/EN ISO 868	39 - 45	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

Podloga

Tehnički list

StoSeal F 355

Zahtjevi

Podloga mora biti suha, nosiva i bez razdvajajućih, karakterističnih ili stranih tvari. Manje čvrste slojeve i dodatke valja ukloniti.

Suho u skladu s definicijom smjernice za sanaciju 2001-10, no ovisno o kvaliteti betona. Količina vlage smije iznositi maks. 4 CM% kod betona kvalitete do C30/37 i maks. 3 CM% kod betona C35/45, mjereno uređajem CM.

Priprema

Priprema podloge:

Podlogu valja pripremiti prikladnim mehaničkim postupcima.

Širina spojnice mora se uskladiti s gibanjem spojnice koje se očekuje (pazite na ukupno dopušteno izobličenje brtvila za spojnice)

Spojnice prikladne za vožnju:
Izrada utora (45°) dubine 5 mm na bočnim stranama spojnice. Najveća širina spojnice 20 mm.

Spojnice prikladne za hodanje:
ne izrađujte ukošeni rub. Ispunite spojnicu u ravnini površine. Najveća širina spojnice 15 mm (opasnost od nezgoda).

Dimenzioniranje spojnica prema Listu s uputama br. 1 Industrijske udruge za brtvila (IDV) (razmak između spojnica L / širina spojnice b / debljina brtvila d)

Za eksterijere (temperaturna razlika do 80 K)
do 2 m / 12 mm / 10 mm
do 4 m / 18 mm / 15 mm
do 6 m / 25 mm / 20 mm
do 8 m / 35 mm / 25 mm

Za interijere (temperaturna razlika do 40 K)
do 4 m / 10 mm / 10 mm
do 6 m / 15 mm / 12 mm
do 8 m / 20 mm / 15 mm

Uporaba

Temperatura pri uporabi

relativna vlažnost zraka: najviše 80 %
temperatura > +5 °C i 3 K iznad rosišta
Najviša temperatura (uporaba/objekt) + 40 °C

Priprema materijala

Proizvod je spreman za obradu

Nadogradnja slojeva

1. Priprema podloge
2. Podloga za prijanjanje StoSeal P 305 za poliuretanske premaze i neupijajuće podloge, odnosno podloga za prijanjanje StoSeal P 505 za premaze od epoksidne

Tehnički list

StoSeal F 355

smole i upijajuće podloge poput npr. betona
3. Okruglo uže za spojnice Sto-Hinterfüllprofil
4. Brtvilo za spojnice: StoSeal F 355

Aplikacija

s prešom za kartuše s vrećicom od folije

Nerazrijeđene prijanjajući temeljni premaz kistom nanosite na stranu spojnice ravnomjerno i ne u predebelom sloju.

Potrošnja: oko 0,01 l/m

Potom ugradite Sto-Hinterfüllprofil.

Nakon provjetravanja od 10 minuta (StoSeal P 305) odnosno 60 minuta (StoSeal P 505) (+23 °C) ugradite StoSeal F 355.

Obrada s prešom za kartuše s vrećicom od folije.

Napomena:
StoSeal F 355 može se rabiti na premazanim površinama.

Budući da se na tržištu nalaze različita premazna sredstva, StoCretec GmbH preporučuje pripreme pokušaje. Pri uporabi boja od alkidne smole može nastupiti kašnjenje pri sušenju.

Premaz nanosite u roku od 4 h. U suprotnom valja pripremno očistiti acetonom.

Međutim, brtvila su u pravilu mnogo elastičnija od premaza. Ako prekoračite sposobnost rastezanja premaza, možete očekivati da će na njemu nastati pukotine.

Ako StoSeal F 355 nanosite na premazane ili ožbukane površine, pazite da premaz/žbuka dovoljno dugo ostane na sušenju (u pravilu 10 dana).

U prostorijama bez danjeg svjetla brtvilo može lagano požutjeti zbog nedostatka UV svjetla.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

stvaranje pokrova:
oko 20 do 40 min

Svi podatci o sušenju vrijede za +23 °C i 50 % relativne vlažnosti zraka.

Stvrdnjavanje
za 24 h: ≥3 mm
za 48 h: ≥4 mm

Tehnički list

StoSeal F 355

Ne rabite za izradu spojnica za staklo u području bazena.

Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite sredstvom StoDivers EV 100.
----------------	--

Dobavljanje

Ton boje	siva
----------	------

Ambalaža	Vrećica
----------	---------

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
01823-001	StoSeal F 355 grau 600 ml Schlauchbeutel	12 piece Karton

Skladištenje

Uvjeti skladištenja	Skladištite na suhom i zaštićeno od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.
---------------------	--

Trajanje skladištenja	U originalnoj ambalaži do ... (vidi ambalažu).
-----------------------	--

Označavanje

Proizvodna skupina	Masa za spojnice
--------------------	------------------

Sigurnost	Za daljnje informacije o rukovanju proizvodom, skladištenju i zbrinjavanju pogledajte EZ sigurnosno-tehnički list. EZ sigurnosno-tehnički list dostupan je profesionalnom korisniku.
-----------	---

Posebne napomene

Informacije odn. podaci u ovom listu s tehničkim podacima služe za osiguravanje svakidašnje namjene odn. svakidašnje valjanosti korištenja, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Međutim, ne oslobađaju korisnika od potrebe da na vlastitu odgovornost provjeri valjanost i korištenje.

Primjene, koje se ne spominju jednoznačno u ovom tehničkom listu, smiju uslijediti tek nakon odobrenja. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. To posebno vrijedi za kombinacije s drugim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Tehnički list

StoSeal F 355

Ulica Franje Lučića 32A
HR-10090 Zagreb
Telefon: +385 1 3499 555