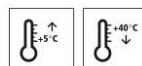


Tehnički list

StoSeal F 355

Sredstvo za zaptivanje fuga za podove i zidove, stabilno



Karakteristike

Primena

- za zaptivanje fuga na površinama pogodnim za hodanje i vozila
- za zaptivanje fuga u halama skladišta, prodajnim prostorima, na balkonima i tremovima
- za zaptivanje fuga na mehanički opterećenim zidnim površinama

Karakteristike

- visoko elastično
- prikladan za hodanje i vozila
- optimalna stabilnost
- dobra hemijska i mehanička otpornost
- velika sposobnost prijanjanja
- fotopolimerizujuće

Specifičnosti/napomene

- podne i priključne fuge prema IVD tehničkom listu br. 1
- nije pogodno za HBV i LAU sisteme
- nije pogodno za prirodni kamen
- ISO 11600 F 20 (Sredstva za zaptivanje fuga u visokogradnji)
- Proizvod odgovara standardu EN 15651-1
- Proizvod odgovara standardu EN 15651-4

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina		1,52 g/cm ³	
Otpornost na temperature		-40 - 90 °C	
Dozvoljena ukupna deformacija		20 %	
Maksimalna širina fuga		30 mm	U zavisnosti od mehaničkog opterećenja
Tvrdoća po Šoru-A	DIN 53505-A/EN ISO 868	39 - 45	

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

Tehnički list

StoSeal F 355

Preduslovi

Podloga mora da bude suva, nosiva i da ne sadrži istovrsne ili supstance druge vrste sa divizivnim efektom.
Ukloniti manje čvrste slojeve i nagomilani mulj.

Osušiti prema definiciji Smernice za popravke 2001-10, ali u zavisnosti od kvaliteta betona. Sadržaj vlage može iznositi najviše 4 CM-procenta za kvalitete betona do C30/37 i najviše 3 CM-procenta za beton C35/45, mereno CM-uređajem.

Pripreme

Priprema podloge:

Podlogu pripremiti odgovarajućim mehaničkim postupkom.

Širina fuge mora biti usklađena sa očekivanim pomeranjem fuge (obratite pažnju na ukupnu dozvoljenu deformaciju sredstva za zaptivanje fuga)

Fuge koje su prikladne za hodanje:

Na bočnim stranama fuge napravite kosinu duboku 5 mm (45°). Maksimalna širina fuga 20 mm.

Fuge koje su prikladne za hodanje:

Ne formirati kosinu. Napunite fugu u nivou sa površinom. Maksimalna širina fuga 15 mm (opasnost od nezgoda).

Dimenzionisanje fuga u skladu sa IVD tehničkim listom br. 1 (razmak fuge L/širina fuge b/debljina zaptivnog materijala d)

Za spoljašnja područja (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 unutrašnja područja (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

Obrada

Temperatura obrade

relativna vlažnost vazduha: maks. 80 %
temperatura > +5 °C i 3 K iznad tačke kondenzacije
maks. temperatura (primena/objekat) + 40 °C

Priprema materijala

Spremno za primenu

Nadogradnja slojeva

1. Priprema podloge
2. Sredstvo za prijanjanje StoSeal P 305 za PUR premaze i neupijajuće podloge,

Tehnički list

StoSeal F 355

odn. sredstvo za prijanjanje StoSeal P 505 za EP premaze i upijajuće podloge kao što su npr. beton
3. Okrugla traka za fuge: StoHinterfüllprofil
4. sredstvo za zaptivanje fuga: StoSeal F 355

Nanošenje

cevastom presom za kertridž

Četkom nanosite sredstvo za prijanjanje ravnomerno i nerazređeno, ne previše gusto, na bočne strane fuge.

potrošnja: oko 0,01 l/m

Zatim postavite Sto-Hinterfüllprofil.

Nakon vremena isparavanja od 10 minuta, ugradite (StoSeal P 305), odn. 60 minuta (StoSeal P 505) (+23 °C) StoSeal F 355.

Primena cevastom presom za kertridž.

Napomena:
StoSeal F 355 je kompatibilan sa bojama.

Zbog velikog broja boja na tržištu, StoCretec GmbH preporučuje da prethodno ispitajte situaciju. Do odlaganja sušenju može doći kod boja na bazi alkidne smole.

Premaz treba naneti u roku od 4 sata. U suprotnom se mora prvo očistiti acetonom.

Međutim, zaptivni materijali su obično mnogo elastičniji od boja. Ako se premaši rastegljivost boje, mogu se očekivati pukotine u boji.

Ako se StoSeal F 355 nanosi na premazane ili malterisane podloge, mora se poštovati dovoljno dugo vreme sušenja boje/maltera (obično 10 dana).

U prostorijama bez dnevnog svetla, zaptivni materijal može požuteti zbog nedostatka UV svetla.

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade

Vreme formiranja košuljice:
oko 20 do 40 min.

Svi podaci o sušenju na +23 °C i pri relativnoj vlažnosti vazduha od 50 %.

Očvršćavanje
posle 24 sata: ≥3 mm
posle 48 sati: ≥4 mm

Tehnički list

StoSeal F 355

Ne koristi se za spajanje stakla ili u području bazena.

Čišćenje alata

Odmah nakon upotrebe očistite sa StoDivers EV 100.

Isporuka**Nijansa boje**

siva

Pakovanje

kesa

Broj artikla**Oznaka****Pakovanje**

01823-001

01823-001

?

Skladištenje**Uslovi skladištenja**

Skladištiti na suvom mestu zaštićeno od mraza. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.

Vek skladištenja

U originalnom pakovanju do... (Vidi pakovanje).

Obeležavanje**Grupa proizvoda**

Sredstvo za zaptivanje fuga

Sigurnost

Za dodatne informacije o radu sa proizvodom, skladištenju i odlaganju vidi EC bezbednosni list.
EC bezbednosni list je dostupan profesionalnim korisnicima.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe da obezbede uobičajenu svrhu upotrebe ili uobičajenu pogodnost za upotrebu i zasnovani su na našem znanju i iskustvu. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65

Tehnički list

StoSeal F 355

RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127