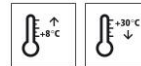


Tehnični list

StoPox SK 100

Lepilna EP-masa



Značilnosti

Uporaba

- kot lepilo za tesnilni trak za fuge StoSeal D 100
- kot stabilna izravnalna masa za izravnavo hrapavosti
- za izravnavanje por in luknjic

Lastnosti

- optimalna stabilnost

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Shore vrednost D	DIN 53505-D/EN ISO 868	62 - 68	
Gostota (zmes 23 °C)	EN ISO 2811	1,55 - 1,65 g/cm ³	

Pri navedbi podatkov o lastnostih govorimo o povprečnih vrednostih oz. o približnih vrednostih. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih lahko dejanska vrednost pri posameznih pošiljkah malenkostno odstopa, vendar brez negativnega vpliva na uporabnost izdelka.

Napotki za obdelavo

Zahteve

Podlaga mora biti suha, primerna za nanos in ne sme vsebovati substanc, ki bi tako ali drugače delovale kot ločilci.
Manj trdne sloje in obloge gošče je treba odstraniti.

Površina mora biti suha po definiciji smernice za vzdrževanje 2001-10, vendar je odvisna od kvalitete betona. Vsebnost vlage sme znašati maks. 4 CM-odstotke pri kakovosti betona do C30/37 in maks. 3 CM-odstotke pri betonu C35/45, izmerjeno z napravo CM.

Temperatura podlage višja od +8 °C in 3 K nad rosiščem.
Povprečna natezna adhezijska trdnost 1,5 N/mm²
Najmanjša posamezna vrednost natezne adhezijske trdnosti 1,0 N/mm²

Priprave

Podlago je treba pripraviti z ustreznimi mehanskimi postopki, kot je npr. peskanje s trdnimi peskalnimi sredstvi ali z visokotlačnimi curki vode (> 800 bar).
Pore in votline je treba dovolj odpreti.

Obdelava

Temperatura obdelave

najnižja temperatura obdelave: +8 °C

Tehnični list

StoPox SK 100

najvišja temperatura obdelave: +30 °C

Čas obdelave	Pri +10 °C: pribl. 90 minut Pri +20 °C: pribl. 40 minut Pri +30 °C: pribl. 25 minut		
Mešalno razmerje	Komponenta A : komponenta B = 100,0: 25,0 masnih enot		
Priprava materiala	Komponenta A in komponenta B bosta dobavljeni v določenem mešalnem razmerju in se zmešata v skladu z naslednjimi navodili. Zmešajte komponento A, nato dodajte celotno komponento B. S počasno se vrtečim mešalom (največ 300 vrt/min.) komponento temeljito zmešajte, tako da nastane homogena masa brez gostin. Obvezno dobro premešajte tudi ob straneh in na dnu, da se trdilo enakomerno porazdeli. Mešajte vsaj 3 minute. Po mešanju prelijte v čisto posodo in ponovno premešajte. Ne obdelujte iz dostavljene posode! Temperatura posameznih komponent mora biti pri mešanju vsaj +15 °C.		
Poraba	Način uporabe	Pribl. poraba	
	tekoči meter izdelka StoSeal D 100	1,2 - 1,8	kg/m
Poraba materiala je med drugim odvisna od postopka nanašanja, podlage in konsistence. Navedene vrednosti porabe lahko služijo samo za orientacijo. Točne podatke o porabi po potrebi pridobite na objektu.			
Struktura nanosa	1. priprava podlage 2. lepilni sloj StoPox SK 100 3. tesnilni trak za fuge StoSeal D 100 4. krovni sloj StoPox SK 100		
Nanašanje	1. predhodna obdelava podlage Izdelka StoSeal D 100 ne aktivirajte. potrebna minimalna širina tesnilnega traka za fuge: območja lepljenja vsakokrat 40 mm območje premikanja: premik fuge x 10 Odrežite tesnilni trak za fuge za podrobna oblikovanja, kot npr. za notranje kote in zunanje vogale. Pri prirezovanju upoštevajte 40 mm prekrivanja. Posamezne segmente zvarite z vročim zrakom. Lepilne površine na strani omejite s prekrivnim trakom. Prelepите podlago nad območjem premikanja.		

Tehnični list

StoPox SK 100

2. lepilni sloj StoPox SK

100 StoPox SK 100 na obeh straneh območja premikanja z zobato lopatico nanese na pripravljeno lepilno površino z debelino sloja pribl. 1–2 mm. Odstranite prekrivni trak nad območjem premikanja.

3. tesnilni trak za fuge StoSeal D 100

StoSeal D 100 izravnajte nad območjem premikanja in ga vstavite v sveže lepilo. Nad dilatacijskimi fugami ga oblikujte v zanko.

Vključke zraka na območju lepljenja odstranite s pritiskanjem.

Odstranite odvečno lepilo. Odstranite prekrivni trak.

StoPox SK 100 pustite, da reagira.

StoSeal D 100 nad območjem premikanja prelepite s prekrivnim trakom.

4. krovni sloj StoPox SK 100

Lepilne površine in tesnilni trak za fuge na obeh straneh območja premikanja premažite z izdelkom StoPox SK 100 z debelino sloja pribl. 1–2 mm. Izravnalno maso na robovih pustite izteči do konca.

Odstranite prekrivne trakove.

Za naslednje premaze svežo izravnalno maso popeskajte s kremenčevim peskom.

Mehanska zaščita:

tesnilni trak za fuge mora bit med celotno gradbeno fazo zaščiten pred mehanskimi poškodbami! To se lahko izvede s pločevinastimi trakovi, blazinami iz gumijastega granulata ali ekstrudiranimi polistirenskimi ploščami. Tesnilni trak za fuge zaščitite pred trajnimi temperaturami, višjimi od +70 °C.

Odpornost

Dobra odpornost proti: vodenim, bituminoznim temeljnim premazom, vodi, cementni vodi, apneni vodi, morski vodi, javnim odplakam, UV-sevanju, mikroorganizmom.

Omejena odpornost proti: lugom/kislinam, organskim topilom (ogljikovodikom, estrom, ketonom).

Čiščenje orodja	Po uporabi takoj očistite s StoDivers EV 100.
------------------------	---

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo	Splošni napotki za obdelavo so na voljo na www.stocretec.de in v prilogi najnovejšega tehničnega priročnika.
---	--

Dobava

Pakiranje	vedro in pločevinka
------------------	---------------------

Številka artikla	Oznaka	Pakiranje
------------------	--------	-----------

01474/007	StoPox SK 100 Set	15 kg set
-----------	-------------------	-----------

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja	Hraniti na suhem in na varnem pred zmrzaljo; izogibati se neposrednemu vplivu
----------------------------	---

Tehnični list

StoPox SK 100

sončnih žarkov.

Rok skladiščenja

V originalni posodi do ... (glejte embalažo).

Oznaka**Produktna skupina**

Lepilna masa

Varnost

Ta izdelek mora biti označen po veljavni Uredbi ES.
Pri prvem nakupu prejmete varnostni list ES.
Prosimo, upoštevajte navodila v zvezi z uporabo izdelka, njegovim hranjenjem in odlaganjem.
Ravnanje z epoksidnimi smolami: "Praktična navodila za ravnanje z epoksidnimi smolami" in
poročilo o preskusu: "Poročilo o preskusu učinkovitosti osmih rokavic za zaščito pred kemikalijami pri zaščiti pred EP-premazji",
Rokavice: "Rokavice za ravnanje z epoksidnimi smolami brez topil" in
Zaščitne rokavice: "Pravilna uporaba zaščitnih rokavic"
<https://www.bgbau.de/themen/sicherheit-und-gesundheit/gefahrstoffe/umgang-mit-epoxidharzen/>

Izdal:

BG BAU – Poklicno združenje gradbeništva
Hildegardstraße 29/30, 10715 Berlin
Tel. (+49) 30 85781-0, faks (+49) 800 6686688-37400, www.bgbau.de

Priročnik za načrtovanje ureditve gradbišča: "Gospodarna in varna ureditev gradbišča"

Izdal:

Zvezni zavod za varstvo pri delu in medicino dela (BAuA)
Friedrich-Henkel-Weg 1-25, D-44149 Dortmund
Tel. (+49) 231 9071-0, faks (+49) 231 9071-2454,
E-pošta: poststelle@baua.bund.de, spletna stran: www.baua.de

Posebni napotki

Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu je, da se zagotovi ustrezna običajna uporaba oziroma običajna uporabnost izdelka, in temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in uporabnost.

O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve je uporaba na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Tehnični list

StoPox SK 100

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanji tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69
SI - 1290 Grosuplje
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Tel. +386 1 5443 710
pc.ljubljana.si@sto.com