

Tehnički list

StoPur SL 125

PUR sredstvo za sitne ispune, elastificirano,
niske emisije



Karakteristika

Primjena • masa za ispunjavanje pora u prostirkama od gumenog granulata

Svojstva • neosjetljivo na vlagu tijekom stvrdnjavanja
• optimalna stabilnost

Podloga

Zahtjevi

Općenito:

- Suh, nosiv
- Bez tvari koje razdvajaju, karakterističnih ili stranih tvari
- Uklonite manje čvrste slojeve.
- Uklonite nevezani pijesak za posipavanje.
- Nakupljanje sitnih sastojaka betona na površini.

Suha podloga:

- Ovisno o razredu tlačne čvrstoće
- Suho sukladno definiciji smjernice za saniranje DAfStb izdanje 2001-10

Sadržaj vlage:

- CM mjernim uređajem izmjeriti sadržaj vlage betonske podloge.
- Količina vlage kod kvalitete betona do C30/37: maks. 4 CM%
- Količina vlage kod kvalitete betona do C35/45: maks. 3 CM%

Temperatura podloge: najmanje +10 °C, 3 K iznad točke rosišta Vlačna čvrstoća pri prijanjanju, srednja vrijednost: 1,5 N/mm²
Vlačna čvrstoća pri prijanjanju, najmanja pojedinačna vrijednost: 1,0 N/mm²

Pripreme

1. Sve navedene podloge se pripremaju mehaničkim metodama, vidi "Podloga, Zahtjevi".

Primjer:

- Sačmarenje
- Glodanje, zatim sačmarenje
- Obrada čvrstim abrazivnim sredstvima

Uporaba

Temperatura pri uporabi

temperatura podloge i zraka:
minimalna temperatura: +10 °C
najviša temperatura: +30 °C

Temperatura pri obradi:
minimalna temperatura: +10 °C

Tehnički list

StoPur SL 125

najviša temperatura: +30 °C

Relativna vlažnost zraka:

minimalno: 30 %

maksimalno: 90 %

Vrijeme uporabe	pri +10 °C: oko 60 minuta pri +20 °C: oko 45 minuta pri +30 °C: oko 30 minuta
Omjer miješanja	komponenta A : komponenta B A : B 100,0 : 25,0 težinskih udjela
Priprema materijala	Napomene: - Komponenta A i komponenta B isporučuju se u dogovorenom omjeru miješanja i miješaju u skladu sa sljedećim podacima. - Pridržavajte se redoslijeda koraka u "Priprema materijala". - Temperatura materijala je između +15 °C i +25 °C. - Temperatura svih komponenta je između +15 °C i +25 °C. Trajanje miješanja: - Duljina trajanja miješanja ravna se prema temperaturi materijala koji se miješa i temperaturi okoline. - Svaku mješavinu miješati u jednakom trajanju. Moguće posljedice pri predugo ili prekratkoj duljini trajanja miješanja: - Ako proizvod predugo miješate, skraćuje se vrijeme za obradu. Priprema materijala: 1. Promiješajte komponentu A. 2. Dodajte čitavu komponentu B. 3. Miješajte komponente sve dok se učvršćivač dobro ne raspodijeli, smjesa je homogena i masa bez nepravilnosti. Miješalica: sporohodna miješalica, maksimalno 300 okr./min Duljina trajanja miješanja: najmanje 3 minute 4. Pripazite na to da miješalica obuhvaća donja i periferna područja posude za miješanje. Ravnomjerno raspodijelite učvršćivač. 5. Presipajte smjesu u čisti spremnik. Ponovno pomiješajte komponente.
Nadogradnja slojeva	1. Pripremite podlogu. 2. Grundiranje: StoPox GH 500 3. Posipanje: StoQuarz 0,3 - 0,8 mm 4. Sloj ljepila: StoPur AL 125 5. Postavljanje elastičnih podmetače od gumenog granulata. 6. Zatvaranje pora: StoPur SL 125 7. Opcionalna primjena sloja za poravnavanje: StoPur CL 125

Tehnički list

StoPur SL 125

8. Premazivanje: StoPur CL 125
9. Brtvljenje: StoPur WV 202

Aplikacija

1. Pripremite podlogu.

2. Grundiranje:

- StoPox GH 500
- Proizvod primijenite poplavno. Alati: gumeni klizač
- Proizvod razvaljajte i ravnomjerno podijelite.
- potrošnja: oko 0,2 - 0,3 kg/m², ovisno o hrapavosti podloge
- Napomena: Izbjegavajte nastajanje lokvi.

3. Posipanje:

- StoQuarz 0,3 - 0,8 mm
- Svježi temeljni premaz nemojte preobilno posuti tako da je zrno do zrna.
- potrošnja: oko 0,5 - 1,0 kg/m²

4. Nanošenje ljepila:

- StoPur AL 125
- Nanošenje proizvoda. Alati: lopatica
- Proizvod ravnomjerno podijelite.
- potrošnja: oko 0,3 - 0,8 kg/m²
- Napomena: Nanoseni materijal ne smije doći u kontakt s vodom prvih 20 sati nakon nanošenja.

5. Postavljanje elastičnih podmetača od gumenog granulata:

- Postavite elastične podmetače od gumenih granulata jednu do druge na željenoj visini u StoPur AL 125.
- Na krajevima i u sredini s utezima pritisnite elastične podmetače od gumenih granulata.
- Nakon otprilike 30-60 minuta, ovisno o temperaturi: ponovno prijedite valjkom preko elastičnih podmetača od gumenih granulata da ne bi došlo do stvaranja mjehurića. Alati: valjak za postavljanje, 50 kg

6. Zatvaranje pora:

- StoPur SL 125
- Nanošenje proizvoda. Alati: gumeni klizač ili zidarska lopatica
- Proizvod ravnomjerno podijelite.
- potrošnja: oko 0,6-1,0 kg/m²
- Napomena: Elastični podmetači od gumenog granulata moraju biti suhi i bez tvari za sprečavanje zgrudnjavanja.

7. Opcionalna primjena sloja za poravnavanje:

- StoPur CL 125
- Nanošenje proizvoda. Alati: strugalo
- Proizvod ravnomjerno podijelite.
- potrošnja: oko 0,6-1,0 kg/m²

Tehnički list

StoPur SL 125

8. Premazivanje:

- StoPur CL 125
- Nanošenje proizvoda. Alati: strugalo
- Proizvod ravnomjerno podijelite i odzračite. Alati: igličasti valjak
- potrošnja: oko 1,8-2,5 kg/m²
- Napomena: Premaz se mora nanijeti na donji sloj u roku od 24 sata.

9. Brtvljenje:

- StoPur WV 202
- Proizvod primijenite ravnomjerno križnim pokretima. Alati: gumeni klizač
- Proizvod izjednačite i ravnomjerno podijelite križnim pokretima. Alati: kratkocijevni valjak
- potrošnja StoPur WV 202: oko 120-140 g/m²
- Napomena: Izbjegavajte nastajanje lokvi kako biste izbjegli razliku u stupnju sjajnosti. Ne smije proći period duži od pet minuta do nastavka nanošenja valjkom. Uvijek radite mokro na mokrom kako biste izbjegli sušenje na rubovima.

Napomena:

- Tijekom obrade proizvoda izbjegavajte izravno izlaganje sunčevu zračenju, visoke temperature i propuh.
- Ovisno o izloženosti kemikalijama mogu se pojaviti promjene boje koje ne utječu na tehničku funkcionalnost premaza.
- Ako radovi uključuju poliuretan, pazite da materijal ne dođe u dodir s vodom tijekom stvrdnjavanja jer će inače nastati reakcijski mjehurići (pjena).
- Tijekom impregnacije mogu nastati vidljivi prijelazi.
- Debljina zaštitnog sloja: < 0,5 mm. Debljina sloja smanjuje se mehaničkom upotrebom. Time se može skratiti vijek trajanja.
- Nanošenje materijala u različitim slojevima, prevelika vlažnost zraka, preniske temperature mogu uzrokovati različit izgled cijele površine, npr. razlike u stupnju sjaja.

Čišćenje alata

Alat očistite proizvodom StoDivers EV 100 ili StoCryl VV.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

1. Pridržavajte se općih napomena za obradu:

- vidi www.stocretec.de, proizvodi
- vidi tehnički priručnik, privitak

2. Pridržavajte se uputa za uporabu.

Izjava o svojstvima, oznaka CE:

- izjava o svojstvima: vidjeti www.stocretec.de
- Otpornost na habanje koja je navedena u izjavi o svojstvima odnosi se na glatki, neposuti premaz.

Dobavljanje

Ambalaža

Kanta

Tehnički list

StoPur SL 125

	Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
	04087/001	StoPur SL 125 Set	30 kg Set
Skladištenje			
Uvjeti skladištenja	Skladištite na suhom i zaštićeno od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja. Izbjegavajte temperature iznad +25 °C. Skladištite na suhom i zaštićeno od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.		
Trajanje skladištenja	Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje do isteka minimalnog roka trajanja. To se može vidjeti po broju šarže na ambalaži. Objašnjenje broja šarže: 1. brojka = posljednja brojka godine, 2. + 3. brojka = kalendarski tjedan, primjer: 2450013223 - trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2022. godine Vidi ambalažu proizvoda Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje do isteka minimalnog roka trajanja. Prva brojka u broju šarže označava zadnju brojku godine. Druga i treća brojka označavaju broj kalendarskog tjedna. Primjer: 1450013223 - minimalan rok trajanja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2021. godine. Vidi ambalažu proizvoda		

Označavanje

Proizvodna skupina Masa za ispunjavanje

Sigurnost

Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom Uredbom EZ-a. Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!

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

StoPur SL 125

Telefon: +385 1 3499 555