

Tehnički list

StoCrete BE Haftbrücke

Vezno sredstvo, polimerom modificirano, vezano cementom



Karakteristika

Primjena	• kao sredstvo za izradu veznog mosta za osiguranje trajnog vezivanja sljedećih sanacijskih sustava za betonsku podlogu
Svojstva	• cementom vezano sredstvo za izradu veznog mosta oplemenjeno polimerom • odlična snaga vezivanja za betonske podloge
Posebnosti/napomene	• proizvod je u skladu s normom EN 1504-3

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gruba gustoća svježe žbuke	EN 1015-6	1,9 kg/dm ³	
Čvrstoća prijanjanja	EN 1542	> 2,0 MPa	

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

Zahtjevi	Zahtjevi za podlogu: Betonska podloga mora biti nosiva i bez razdvajajućih, karakterističnih ili stranih tvari te sastojaka koji potiču koroziju (npr. kloridi). Manje čvrste slojeve i dodatke valja ukloniti. Vlažno prema definiciji ZTV-ING Stupanj čistoće golog armaturnog čelika nakon pripreme podloge: Sa 2½ u skladu s normom EN ISO 8501-1. Prosječna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,5 N/mm² Najmanja pojedinačna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,0 N/mm²
Priprema	Podlogu valja pripremiti prikladnim mehaničkim postupcima, npr. čvrstim abrazivnim sredstvima ili visokotlačnim vodenim mlazom (> 800 bar). Pore i šupljine valja dovoljno otvoriti. Rubove mjesta izljeva valja ukositi pod kutom od otprilike 45°.

Tehnički list

StoCrete BE Haftbrücke

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura pri obradi: +5 °C
najviša temperatura pri obradi: +30 °C

Vrijeme uporabe pri +10 °C: oko 90 minuta
pri +23 °C: oko 60 minuta
pri +30 °C: oko 40 minuta

Omjer miješanja 20 kg materijala prema opisu / 5,6 - 6,0 l vode = 1,0 : 0,28 - 0,3 težinskog udjela

Priprema materijala Ulijte vodu i dodajte suhi tvornički mort.
Miješajte otprilike 2 minute. Pustite da stoji otprilike 3 minute. Ponovno miješajte otprilike 30 sekundi.

kao sredstvo za izradu veznog mosta	1,9	kg/m ²
-------------------------------------	-----	-------------------

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji.
Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.

Nadogradnja slojeva

1. Pripremanje podloge
2. sredstvo za izradu veznog mosta s proizvodom StoCrete BE za izradu veznog mosta
3. reprofilacija / PCC estrih sredstvom StoCrete BE Mörtel grob

Aplikacija

1. Priprema podloge

Hrđu s golog armaturnog čelika uklonite u skladu s normom DIN EN ISO 12944-4 do stupnja čistoće Sa 2½. Na očišćenom armaturnom čeliku ne smije biti prašine niti masnoća.

2. Sredstvo za izradu veznog mosta

Prije nanošenja sredstva za izradu veznog mosta StoCrete BE betonska se podloga mora dovoljno navlažiti (prvi put nekih 24 sata prije nanošenja). Međutim, betonska se podloga do trenutka nanošenja mora osušiti toliko da izgleda još samo malo vlažna.

Nanesite sredstvo za izradu veznog mosta StoCrete BE s pomoću prikladnog alata poput kista ili četke.

Stvrdnjeno sredstvo za izradu veznog mosta uklonite čišćenjem čvrstim abrazivnim sredstvima i obnovite ga.

Potrošnja cca 1,9 kg/m² (suhi materijal)

3. Reprofilacija / PCC estrih

Zatim nanesite izmiješani mort StoCrete BE grubi mort na svježe sredstvo za izradu veznog mosta u skladu s tehničkim listovima. Kako biste osigurali prijanjanje, uvijek radite svježe u svježe.

Tehnički list

StoCrete BE Haftbrücke

Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite vodom, vezani materijal može se ukloniti samo strojno. Imajte na umu zaštitu okoliša.
----------------	---

Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Izjavu/izjave o svojstvima možete dobiti u tehničkom informacijskom centru StoCretec. Opće napomene za obradu nalaze se na stranici www.stocretec.de i u prilogu aktualnog tehničkog priručnika.
--------------------------------------	---

Dobavljanje

Ambalaža	Vreća
----------	-------

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
14056-003	StoCrete BE Haftbrücke	20 kg vreća

Skladištenje

Uvjeti skladištenja	Skladištite na suhome.
---------------------	------------------------

Trajanje skladištenja	Vidi ambalažu proizvoda Proizvod ne sadrži kromate. 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. Za ostala objašnjenja vidi cjenik.
-----------------------	---

Označavanje

Proizvodna skupina	Sredstvo za izradu veznog mosta
--------------------	---------------------------------

Sigurnost	Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom Uredbom EZ-a. Kod prvog nanošenja dobit ćete EZ sigurnosno-tehnički list. Obratite pažnju na informacije za rukovanje proizvodom, njegovo skladištenje i zbrinjavanje.
-----------	--

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

Tehnički list

StoCrete BE Haftbrücke

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.

Sto Ges.m.b.H
Ulica Franje Lučića 32A
HR-10090 Zagreb
Telefon: +385 1 3499 555