

Tehnički list

StoJet IHS

EP brzostvrdnjavajuća smola za injektiranje



Karakteristika

Primjena • za zatvaranje, hidroizolaciju i čvrsto spajanje suhih pukotina

Svojstva • velika dubina prodiranja
• visoka vlačna čvrstoća
• niska viskoznost

Posebnosti/napomene • proizvod je u skladu s normom EN 1504-5:2012
• nije prikladna za vlažne pukotine i rastezljivo spajanje

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Viskoznost (na 23 °C)	EN ISO 3219	160 - 240 mPa.s	Mješavina
Gustoća (miješanje 23 °C)	EN ISO 2811	1,04 - 1,10 g/cm ³	

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 Očistite betonsku podlogu u području pukotine. Pukotinu očistite industrijskim usisavačem ili ispuhivanjem stlačenim zrakom bez ulja.

Stanje pukotine, njezinih rubova i bočnih strana „suho“ u skladu s normom EN 1504-5.

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura pri obradi: +8 °C
najviša temperatura pri obradi: +30 °C

Vrijeme uporabe pri +10 °C: oko 60 minuta
pri +23 °C: oko 30 minuta
pri +30 °C: oko 15 minuta

Omjer miješanja Komponenta A : komponenta B = 3,0 : 1,0 tež. udjela

Tehnički list

StoJet IHS

Komponenta A : komponenta B = 5,0 : 2,0 vol. udjela

Priprema materijala

Komponenta A i komponenta B isporučuju se u dogovorenom omjeru miješanja i miješaju u skladu sa sljedećim podacima. Komponentu A promiješajte miješalicom, zatim dodajte čitavu komponentu B. Miješalicom miješajte temeljito i polako (maksimalno 300 o/min.), sve dok ne dobijete homogenu masu bez grudica. Obvezno promiješajte i sav sadržaj koji se nalazi na stranicama i dnu posude kako bi se stvrdnjivač jednoliko razdijelio po proizvodu. Trajanje miješanja min. 3 minute. Nakon miješanja proizvod prelijte u čistu posudu te još jednom sve promiješajte. Proizvod nemojte nanositi iz ambalaže u kojoj je isporučen!

Temperatura pojedinih komponenti pri miješanju mora iznositi barem +15 °C.

Aplikacija

StoJet IHS može se upotrijebiti i ručno za natapanje pukotina u blizini površine (EP-T) i stlačivanje pomoću preša s ručnom polugom ili jednokomponentnih ili dvokomponentnih injekcijskih uređaja za reakcijske smole (EP-I).

Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite proizvodom StoDivers EV 100. Uređaj za ubrizgavanje očistite sredstvom StoJet NR.

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

Kanta i limenka

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
14160/010	StoJet IHS Set	10 kg Set
14160/009	StoJet IHS Set	23 kg Set
14160/007	StoJet IHS Combi	9 kg COM

Skladištenje

Uvjeti skladištenja

Skladištite na suhom i zaštićeno od mraza.

Trajanje skladištenja

U originalnoj ambalaži do ... (vidi ambalažu).

Označavanje

Proizvodna skupina

Smola za injektiranje

Tehnički list

StoJet IHS

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. Postupak s epoksidnim smolama: „Praktični vodič za postupanje s epoksidnim smolama“, te izvještaj o ispitivanju: „Izvještaj o ispitivanju zaštitnog djelovanja osam rukavica za zaštitu od kemikalija u odnosu na EP premaze“, Izdavač: BG BAU - Strukovna udruga građevinarstva Hildegardstraße 29/30, 10715 Berlin Tel. (+49) 30 85781-0, faks (+49) 800 6686688-37400, www.bgbau.de

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.

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