

## Tehnički list

### StoJet IHS

EP smola za injektiranje, brzo očvršćavanje



#### Karakteristike

**Primena** • za zatvaranje, hidroizolaciju i spajanje suvih pukotina sa prenosom sila

**Karakteristike** • velika dubina prodiranja  
• velika zatezna čvrstoća  
• mala viskoznost

**Specifičnosti/napomene** • Proizvod odgovara standardu EN 1504-5:2012  
• nije pogodno za mokre pukotine i rastegljive veze

#### Tehnički podaci

| Kriterijum               | Standard / pravilo ispitivanja | Vrednost/ Jedinica            | Napomene |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------|
| Viskoznost (na 23 °C)    | EN ISO 3219                    | 160 - 240 mPa.s               | Smesa    |
| Gustina (mešavina 23 °C) | EN ISO 2811                    | 1,04 - 1,10 g/cm <sup>3</sup> |          |

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

**Preduslovi** Očistite betonsku podlogu u području pukotine. Očistite pukotinu industrijskim usisivačem ili izduvavanjem bezuljnim komprimovanim vazduhom.

Stanje vlage pukotine, ivice pukotine i stranice pukotine „osušiti“ prema EN 1504-5.

#### Obrada

**Temperatura obrade** najniža temperatura obrade: +8 °C  
najviša temperatura obrade: +30 °C

**Vreme obrade** Na +10 °C: oko 60 minuta  
Na +23 °C: oko 30 minuta  
na +30 °C: oko 15 minuta

**Odnos mešanja** Komponenta A: komponenta B = 3,0 : 1,0 tež. delova

# Tehnički list

## StoJet IHS

komponenta A : Komponenta B = 5,0 : 2,0 zapreminskih delova

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Priprema materijala</b> | <p>Komponenta A i komponenta B se isporučuju u prilagođenom odnosu mešanja i mešaju se prema sledećim podacima. Promešajte komponentu A, zatim dodajte svu komponentu B.</p> <p>Dobro izmešajte sporom mešalicom (maksimalno 300 o/min) dok se ne dobije homogena masa bez pruga. Obavezno promešajte sa strane i sa dna da bi se učvršćivač ravnomerno rasporedio. Vreme mešanja min. 3 minuta.</p> <p>Nakon mešanja, sipajte u čistu posudu i ponovo promešajte.</p> <p>Ne koristite direktno iz isporučenog kontejnera!</p> |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Temperatura pojedinih komponenti pri mešanju mora biti najmanje +15 °C.

|                  |                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nanošenje</b> | <p>StoJet IHS se može primeniti ručno tako da natopi pukotine blizu površine (EP-T) ili injektiranjem ručnim polužnim presama, 1K ili 2K sistemima za injektiranje reakcionih smola (EP-I).</p> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                       |                                                                                                                                 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Čišćenje alata</b> | <p>Očistiti sredstvom StoDivers EV 100 odmah posle upotrebe.</p> <p>Naknadno čišćenje sistema za injektiranje sa StoJet NR.</p> |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo</b> | <p>Izjavu/-e o svojstvima možete naći u tehničkom info centru za StoCretec.</p> <p>Opšta uputstva za primenu na <a href="http://www.stocretec.de">www.stocretec.de</a>, kao i aktuelni tehnički priručnici u prilogu.</p> |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Isporučka

|                  |                |
|------------------|----------------|
| <b>Pakovanje</b> | kanta i kutija |
|------------------|----------------|

| Broj artikla | Oznaka    | Pakovanje |
|--------------|-----------|-----------|
| 14160/010    | 14160/010 | ?         |
| 14160/009    | 14160/009 | ?         |
| 14160/007    | 14160/007 | ?         |

### Skladištenje

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Uslovi skladištenja</b> | Skladištiti na suvom mestu zaštićeno od mraza. |
|----------------------------|------------------------------------------------|

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Vek skladištenja</b> | U originalnom pakovanju do... (Vidi pakovanje). |
|-------------------------|-------------------------------------------------|

### Obeležavanje

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| <b>Grupa proizvoda</b> | Smola za injektiranje |
|------------------------|-----------------------|

## Tehnički list

### StoJet IHS

#### Sigurnost

Prema važećim direktivama EZ ovaj proizvod mora da se obeleži.  
Dobićete EC bezbednosni list pri prvoj kupovini.  
Vodite računa o informacijama za rukovanje proizvodom, skladištenje i odlaganje.  
Rad sa epoksidnim smolama: „Praktične smernice za rukovanje epoksidnim smolama“, kao i  
izveštaj o ispitivanju: „Izveštaj o ispitivanju zaštitnog dejstva osam hemijski zaštitnih rukavica od EP premaza“,  
Objavio:  
BG BAU - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft  
Hildegardstraße 29/30, D-10715 Berlin  
Tel. (+49) 30 85781-0, Faks. (+49) 800 6686688-37400, [www.bgbau.de](http://www.bgbau.de)

#### 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  
RS - 11070 Beograd  
Telefon: +381 11 6350 127