

## Tehnični list

# StoJet IHS 93

EP injekcijska smola



### Značilnosti

#### Uporaba

- za zapiranje, zatesnitev in trajni oprijem suhih razpok
- za prepojitve suhih razpok v bližini površine

#### Lastnosti

- velika globina prodiranja
- visoka natezna trdnost
- nizka viskoznost

#### Posebnosti/napotki

- izdelek ustreza standardu EN 1504-5:2012
- ni primerna za vlažne razpoke in raztegljivo povezovanje

### Tehnični podatki

| Merilo                 | Standard/navodilo<br>za preskušanje | Vrednost/<br>Enota               | Napotki  |
|------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------|
| Viskoznost (pri 23 °C) | EN ISO 3219                         | 90 - 130 mPa.s                   | mešanica |
| Gostota (zmes 23 °C)   | EN ISO 2811                         | 1,04 - 1,10<br>g/cm <sup>3</sup> |          |

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

Očistite betonsko podlago na območju razpok. Razpoko očistite z industrijskim sesalnikom ali izpihovanjem s stisnjenim zrakom brez olja.

Stanje vlage razpoke, robov razpoke in stranic razpoke "suho" v skladu z EN 1504-5.

### Obdelava

#### Temperatura obdelave

najnižja temperatura obdelave: +8 °C  
najvišja temperatura obdelave: +30 °C

#### Čas obdelave

Pri +8 °C: pribl. 60 h  
Pri +23 °C: pribl. 50 h  
Pri +30 °C: pribl. 35 h

## Tehnični list

# StoJet IHS 93

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |            |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| Mešalno razmerje                         | Komponenta A : Komponenta B = 100,0: 28,0 masnih deležev                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |            |
| Priprava materiala                       | <p>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.</p> <p>S počasno se vrtečim mešalom (največ 300 vrt/min.) komponentno 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.</p> <p>Po mešanju prelijte v čisto posodo in ponovno premešajte.</p> <p>Ne obdelujte iz dostavljene posode!</p> <p>Temperatura posameznih komponent mora biti pri mešanju vsaj +15 °C.</p> |                     |            |
| Nanašanje                                | <p>StoJet IHS 93 se lahko obdelava tako ročno za prepojitvev razpok v bližini površine (EP-T) kot tudi s stiskanjem z ročnimi stiskalnicami, 1K- ali 2K-injektirnimi napravami za reakcijske smole (EP-I).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |            |
| Čiščenje orodja                          | <p>Po uporabi takoj očistite s StoDivers EV 100.</p> <p>Dodatno čiščenje vbrizgalne naprave z izdelkom StoJet NR.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |            |
| Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo | <p>Splošni napotki za obdelavo so na voljo na <a href="http://www.stocretec.de">www.stocretec.de</a> in v prilogi najnovejšega tehničnega priročnika.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |            |
| Dobava                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |            |
| Pakiranje                                | pločevinka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |            |
|                                          | Številka artikla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Oznaka              | Pakiranje  |
|                                          | 14300/002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | StoJet IHS 93 Combi | 9 kg combi |
| Skladiščenje                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |            |
| Pogoji skladiščenja                      | Hraniti na suhem in zaščiteno pred zmrzaljo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |            |
| Rok skladiščenja                         | V originalni posodi do ... (glejte embalažo).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |            |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |            |
| Oznaka                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |            |
| Produktna skupina                        | Injekcijska smola                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |            |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |            |
| Varnost                                  | <p>Ta izdelek mora biti označen po veljavni Uredbi ES.</p> <p>Pri prvem nakupu prejmete varnostni list ES.</p> <p>Prosimo, upoštevajte navodila v zvezi z uporabo izdelka, njegovim hranjenjem in</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |            |

## Tehnični list

# StoJet IHS 93

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-premazi",

Izdal:

BG BAU – Poklicno združenje gradbeništva

Hildegardstraße 29/30, 10715 Berlin

Tel. (+49) 30 85781-0, faks (+49) 800 6686688-37400, [www.bgbau.de](http://www.bgbau.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.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanjí 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](mailto:pc.ljubljana.si@sto.com)