

Technický list

StoJet IHS 93

EP injektážní pryskyřice



Charakteristika

Použití

- pro uzavírání, utěsňování a uzavírání trhlin silovým stykem
- pro impregnaci suchých povrchových trhlin

Vlastnosti

- velká hloubka penetrace
- vysoká pevnost v tahu
- nízká viskozita

Zvláštnosti/upozornění

- výrobek vyhovuje ČSN EN 1504-5:2012
- nevhodné pro vlhké trhliny a dilatační spoje

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Viskozita (při 23 °C)	EN ISO 3219	90 - 130 mPa.s	směs
Hustota (směs 23 °C)	EN ISO 2811	1,04 - 1,10 g/cm ³	

Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.

Podklad

Požadavky

Betonový podklad očistěte v oblasti trhlin. Trhlinu očistěte průmyslovým vysavačem nebo vyfoukáním stlačeným vzduchem bez obsahu oleje.

Z hlediska vlhkosti jsou trhlina, hrana trhliny a boky trhliny „suché“ podle ČSN EN 1504-5.

Zpracování

Teplota při zpracování

nejnižší teplota při zpracování: +8°C
nejvyšší teplota při zpracování: +30 °C

Doba zpracování

při +8°C: cca 60 minut
při +23°C: cca 50 minut
při +30°C: cca 35 minut

Technický list

StoJet IHS 93

Mísicí poměr složka A : složka B = 100,0 : 28,0 hmotn. dílů

Příprava materiálu

Složka A a složka B se dodávají v přesně sladěném směšovací poměru a míchají se podle následujících údajů. Rozmíchejte složku A, poté přimíchejte celý obsah složky B.

Důkladně rozmíchejte pomalu běžícím míchadlem (maximálně 300 ot/min.), až vznikne homogenní hmota beze šmouh. Je bezpodmínečně nutné směs důkladně rozmíchat i na stranách a u dna, aby se tvrdidlo rovnoměrně rozmísilo i ve svislém směru. Doba míchání min. 3 minuty.

Po rozmíchání přelijte do čisté nádoby a znovu promíchejte.

Nezpracovávejte z dodané obalové nádoby!

Teplota jednotlivých složek při míchání musí být nejméně +15 °C.

Nanášení

StoJet IHS 93 lze použít jak k ruční impregnaci povrchových trhlin (EP-T), tak také k zalisování ručními pákovými lisy, jednosložkovými nebo dvousložkovými injektážními zařízeními pro reakční pryskyřice (EP-I).

Čištění nářadí

Okamžitě po upotřebení umyjte pomocí StoDivers EV 100.

Dočištění injektážního zařízení pomocí StoJet NR.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

Všeobecné pokyny pro zpracování na adrese www.stocretec.de a v příloze aktuální Technické příručky.

Dodání

Obal plechovka

Číslo výrobku

Označení

Nádoba

14300/002

StoJet IHS 93, Combi

9 kg Combi

Skladování

Podmínky pro skladování Skladujte v suchu a při teplotách nad nulou.

Doba skladování V originální nádobě do ... (viz obal).

Označení

Skupina výrobků Injektážní pryskyřice

Bezpečnost

Tento produkt podléhá podle platné směrnice EU povinnosti označení.

Při prvním pořízení obdržíte bezpečnostní list ES.

Respektujte prosím informace k manipulaci s produktem, o jeho skladování a

Technický list

StoJet IHS 93

likvidaci.

Zacházení s epoxidy: „Praktická příručka pro zacházení s epoxidy“ a zpráva o zkoušce: „Zpráva o zkoušce ochranného účinku osmi typů rukavic odolných vůči chemikáliím proti povrchovým úpravám z EP“,

Vydal:

BG BAU - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft

Hildegardstraße 29/30, 10715 Berlin

Tel. (+49) 30 85781-0, Fax. (+49) 800 6686688-37400, www.bgbau.de

Zvláštní upozornění

Informace a údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití.

Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz