

Nejdůležitější vlastnosti

- Expanduje až do 10 násobného objemu
- Odolná vůči mořské vodě, solím, benzínu, olejům
- Vodotěsná
- Uzavírá dutiny, trhliny a póry
- Vysoká chemická odolnost
- Rychle tuhne

Definice výrobku

K utěsnění dutin a trhlin injektáží do betonu a zdiva, např. ve sklepech, základech, vodních nádržích, čistíčkách, nábrežních zdech, šachtách, atd. Výrobek je vhodný zejména na vlhká a mokrá místa, k utěsňování zvlhlých částí stavby injektáží. Na zdivo a beton.

Barva

Šedo-žlutá.

Technická data

Doba vytvrzení cca 48 hod.
Teplota při zpracování >10 °C
Sypná objemová hmotnost cca 1020 kg/m³
Konzistence kapalná
Teplotní odolnost 70 °C až 80 °C
Bod vzplanutí cca 200 °C
Čištění **weber.sys 992**

Všeobecné požadavky na podklad

- Podklad musí být vlhký, musí být zbaven prachu, olejů a tuků. Trhliny doporučujeme vyfoukat stlačeným vzduchem bez oleje.
- Místa s trhlínami vyčistěte cca 3 – 4 cm po obou stranách trhliny ocelovým kartáčem nebo brusným kotoučem. V příslušných rozstupech vyvrtejte otvory a vsadte šroubovací nebo nárazecí pakry. Trhliny zamažte epoxidovou pryskyřicí **weber.rep 766** nebo rychlým cementem **weber.rep 760** a nechte vytvrdit.

Aplikace

Injektáž/vtlačování pryskyřice do trhlin:

- Injektáž pryskyřice **weber.tec 944** do pakrů provádějte vhodným injektážním přístrojem a při tlaku 10 až 200 bar (podle přístroje a konstrukce).
 - Při stálém tlaku přejděte k dalšímu pakru a pokračujte v injektáži.
- Nejpozději za 1 hodinu po ukončení prací vyčistěte injektážní stroj přípravkem **weber.sys 992**.

Zalévání:

Na vodorovné ploše vyvrtejte otvory pro zalévání (vzdálenost 50 až 100 cm, průměr 2 až 5 cm). Otvory, z nichž je možný únik, zamažte přípravkem **weber.tec 933**. Vývrty vyplňte pryskyřicí **weber.tec 944 S** a popř. přelijte.

Přídavek urychlovače:

- Toto je zapotřebí při injektážích ve vodním prostředí. Do injektážní pryskyřice se vmíchá přípravek **weber.tec 944 S** v množství 0,5 až 5%. Potom materiál ihned zpracujte. Rychlost reakce závisí množství vody a teplotě.
- k utěsňování zvlhlých částí stavby injektáží
- na zdivo a beton

Nářadí

Injektážní stroj, nádoba na zalévání.

Čištění

Stroj, nádoby a nářadí se ihned po použití, nejpozději do 1 hod. musí očistit roztokem **weber.sys 992**.

Upozornění

- Místa injektáže musí být vlhká, popřípadě je nutno tato místa navlhčit.
- Nelze dosahovat silových spojů.
 - Nádoby je nutno po odebrání materiálu opět těsně uzavřít.

Zvláštní pokyny

- Nemíchejte s jinými stavebními materiály.
 - Doporučujeme používat ochranné rukavice a brýle.
- Rychleschnoucí 1 složková injektážní pryskyřice k utěsňování dutin a trhlin v betonu a ve zdivu.

Spotřeba

cca 0,2 kg/dm³

Balení

Obal Jednotka VPE / paleta
Plechovka 1 kg 288 kusů
Vědro 5 kg 45 věder

Skladování

6 měsíců od data výroby v originálních obalech, v suchých, krytých skladech. Chránit před mrazem a přímým sluncem.

Bezpečnost práce

Před započítím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!