

Refug

Kétkomponensű, hidegen önthető rugalmas fűgakiöntőmassza

A termék leírása: Fekete, oldószermentes, hidegen bedolgozható, reaktív módon szilárduló 2 komponensű fűgakiöntőmassza, vízszintes fűgákhoz.

Különleges tulajdonságok:

- oldószermentes
- hidegen bedolgozható
- rövid, egy órás szilárdulási idő
- tartósan rugalmas
- kiváló meleg- és hidegállóság
- megszilárdult állapotban teljesíti az RVS 13.542-es kívánalmakat.

Alkalmazási területek: Aszfalt vagy betonépitmények és útpályák vízszintes fűgáinak és repedéseinek vízszigetelő, időjárásálló kitöltéséhez. Aszfaltúttestek és hidak fűgáinak, repedéseinek és varratainak kiöntéséhez, betonfűgáknak megfelelő előkezelés utáni kiöntéséhez.

Ellenálló képességek:

Vegy: Víznek, olvasztósónak, semleges sóoldatoknak.

Időjárás: Jól ellenáll.

Hőmérséklet: 70°C-ig száraz hőnek.

Mechanikai: Ellenáll húzó- és nyomóigénybevételnek, guruló forgalomnak, ütéseknek.

Műszaki adatok

Keverési arány: 92 : 8 = A : B

Fazékidő: +20 °C-nál kb. 35 perc, +30 °C-nál kb. 15 perc

Sűrűség: Kb. 1 kg/liter

Szilárdanyagtart.: 100 %

Lobbanási pont: 100°C felett.

Lágyulási pont nKuK: Kb. > 85°C

AJavasolt fűgaméretetek: Szélesség 1,5 cm-től, mélység 1 cm-től kiöntős módszerrel, kisebb fűgák spatulázással kitölthetők..

Előnyös fűgaméretetek: Szélesség 1,5 - 3 cm, mélység 1 - 23 cm.

Anyagfelhasználás: Kb. 1 kg REFUG/liter fugatartalom.

KIVITELEZÉSI ÚTMUTATÓ

A fugák előkészítése: A fugaszél legyen tiszta, mentes por-, zsír-, viasz-, olaj-, rozsdá-, vakolat-, festék- és laza részekről. A fugák legyenek szárazak. Betonfugákhoz használjunk REPHALT/REFUG VORANSTRICH anyagot. Mélyebb fugák feltölthetők PALESIT RUNDSCHNUR fektetésével. A PALESIT RUNDSCHNUR átmérője legyen valamivel nagyobb a fuga szélességénél, úgy, hogy a Rundschnur könnyedén benyomható legyen.

Bedolgozás: A REFUG két komponensét a megadott arányban alaposan össze kell keverni (legjobb elektromos keverővel vagy kisfordulatszámú fúrógéppel). A keverésnél ne keverjünk bele levegőt. A fugák kitérését végezhetjük kézi módszerrel (pl. csőrös edényből) vagy nagyobb munkálatok esetében megfelelő kiöntőgéppel.

Hosszabb fugáknál vagy kereszteződéseknel elválasztó tömítést alkalmazunk, amelyek a kapcsolatos fugák kiöntése után eltávolíthatók és az összekötéshez kiönthetők. A REFUG-gal történő fugázást száraz időben és +5 - +30°C-os hőmérsékletnél végezzük! Ügyeljünk arra, hogy +30 °C-nál a fazékidő jelentősen lecsökken!

A kitérésűt fugát spatulával lehúzzuk és 0,7-1,2 mm-es kvarchomokkal beszórjuk.

Végső megszilárdulás: A REFUG megszilárdulása a hőmérséklettől függően 1-5 óra alatt megy végbe. 1 óra elteltével már járható.

Esőállóság: Általában 1 óra után adott.

Eszköztisztítás: VERDÜNNUNG 102 vagy REINIGUNGSMITTEL K

Tárolás: A REFUG 2 komponensét eredeti csomagolásban jól zártan, fagymentes és száraz helyen kell tárolni. Tárolási idő kb. 1 év. A megkezdett anyag nem tárolható.

Veszélyességi és biztonságtechnikai

útmutatás: A és B komponens:

Nem kerülhet gyermekek kezébe. Kerülni kell az érintkezést a szemmel és bőrrel. Az anyag maradékát és a tárolóedényt a különleges hulladékgyűjtő helyeken kell leadni.