

REPAR-MST SE 477

TEHNIČKI LIST

Dvokomponentno epoksidno ljepilo za ujednačeno brtvljenje pukotina kod cementnog estriha i anhidrita



Unutarnji / vanjski



Unutarnji/vanjski podovi



Plastična ambalaža



Ručno



Metalna lopatica



Sastav

Komponenta A: na bazi epoksidnih smola
Komponenta B: odgovarajući dodatak za stvrdnjavanje

Isporuka

- Pakiranja od 2 kg (1,7 kg Komp. A i 0,3 kg komp. B)

Uporaba

REPAR-MST SE 477 rabi se za čvrsto zatvaranje pukotina i šupljina u betonskim, cementnim i anhidritnim estrisima.

Priprema podloge

Fuge ili pukotine treba uzdužno raširiti tanjurastom oprugom; treba napraviti poprečne ureze dubine najmanje 2 cm i dužine 10-15 cm, međusobno udaljene 20-40 cm, ovisno o dužini pukotine koju treba zabrtviti. Usisavačem ili komprimiranim zrakom uklonite dijelove koji se mrve i prašinu.

Obrada

Za svako pakiranje od 1,7 kg proizvoda REPAR-MST SE 477 Comp. A dodajte pakiranje od 0,3 kg proizvoda REPAR-MST SE 477 Comp. B. Pravilno miješajte otprilike tri minute da biste dobili homogenu smjesu, bez grudica (ujednačene sive boje).

Ulijte prvu količinu ljepila i u ureze stavite tanke željezne šipke promjera 4 – 6 mm; zatim ulijte proizvod do vrha i poravnajte lopaticom.

Posuti suhim silikatnim pijeskom (granulacije 0 mm-0,4 mm).

Upozorenja

- Uvijek rabite potpuna pakiranja radi izbjegavanja pogrešnih odnosa između komponenti A i B.
- Ne upotrebljavajte na temperaturama nižima od +5°C.
- Ne rabite na vrlo vlažnim površinama (najv. 4%).
- Ne rabite proizvod izvan navedenih rokova obradivosti.
- Odmah nakon uporabe otapalima očistite alat upotrijebljen za pripremu i nanošenje.

REPAR-MST SE 477 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.

Rok trajanja

Ako se skladišti u odgovarajućem prostoru i originalnom pakiranju, proizvod ima rok trajanja 12 mjeseci.

Kvaliteta

Proizvod REPAR-MST SE 477 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.



Tehnički podaci

Izgled	Tekući premaz
Specifična težina	oko 1,7 g/cm ³ (Komp. A)
	oko 1 g/cm ³ (Komp. B)
Gustoća stvrdnutog proizvoda	oko 1,5 g/cm ³
Viskoznost	50.000-200.000 mPas (Komp. A)
	500-1.500 mPas (Komp. B)
Vrijeme stvrdnjavanja pri +10°C	oko 2,5 sata
Vrijeme stvrdnjavanja pri + 20°C	oko 1 sat
Vrijeme stvrdnjavanja pri +30°C	oko 30 minuta
Najmanje temperatura prilikom nanošenja	+5°C
Završno stvrdnjavanje (+20°C)	nakon 7 dana
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana	oko > 60 N/mm ²
Otpornost na savijanje nakon 28 dana	oko 20 N/mm ²
Prianjanje na beton	oko > 3 N/mm ²

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.