

SIDRO DIA8-AE

jednostruko ili dvostruko sidro od staklenih vlakana

NAMJENA: jednostruko ili dvostruko sidro od alkalno otpornih staklenih vlakana za dodatno jednostrano ili obostrano učvršćivanje FRCM sustava.

SIDRO DIA8-AE dio je Samoborka FRCM sustava.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA:

Tip vlakana	AR staklena vlakna
Impregnacija	epoksi smola
Vlačna čvrstoća (ISO 10406-1:2008)	>1180 MPa
Izduženje pri slomu	2,38 %
Modul elastičnosti (ISO 10406-1:2008)	>48300 MPa
Ekvivalentna debljina suhe tkanine	34,2 mm
Gustoća vlakana	2,68 g/cm ³
Promjer	8 mm
Duljina ukrućenog dijela	100-600 mm
Duljina slobodnog dijela	200 mm

POTROŠNJA: Broj i raspored sidara definira se projektom.

POSTUPAK:

PRIPREMA PODLOGE:

Sve podloge moraju biti čiste, čvrste i suhe.

Izbušiti rupe u podlozi, ovisno o tipu podloge, bušilicom ili udarnom bušilicom. Izbušene rupe temeljito očistiti odgovarajućom četkicom i otprašiti ispuhivanjem kompromiranim zrakom.

U perforiranim podlogama (blok opeka i dr.) u očišćene rupe umetnuti odgovarajuće tiple.

Rupe u potpunosti zapuniti KEMIJSKIM SIDROM V PLUS.

PRIMJENA:

Ukrućeni dio odgovarajućeg JEDNOSTRUKOG / DVOSTRUKOG SIDRA DIA8-AE utisnuti u zapunjenu rupu istiskujući eventualno zaostali zrak i višak KEMIJSKOG SIDRA. Sidro postaviti prije početka vezivanja KEMIJSKOG SIDRA V PLUS.

EPOXY VEZU nanijeti oko mjesta sidrenja u promjeru cca 50 cm. Slobodne krajeve sidra lagano utisnuti u svježu EPOXY VEZU, te odmah premazati drugim nanosom EPOXY VEZE.

Svježe nanosenu EPOXY VEZU posuti KVARCNIM PIJESKOM.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

NAPOMENA:

U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skriveno mane rješavaju se posebno.

TEMPERATURA PODLOGE I ZRAKA:

Prilikom ugradnje temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C ni viša od +30°C

PAKIRANJE:

komad

SKLADIŠTENJE:

u suhoj prostoriji na paleti

TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-04-031

- TRANSPORT:** Proizvod nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.
- MJERE SIGURNOSTI:** Pridržavati se općih uputa za građevinske radove. Nisu potrebna posebna zaštitna sredstva za siguran rad.
- KONTROLA KVALITETE:** SIDRO DIA8-AE je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete proizvođača KELTEKS d.o.o. (OPEN END CONNECTOR). Proizvod je ispitan u FRCM sustavu Samoborke d.d.

travanj 2021.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.