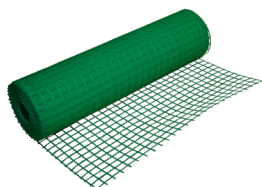


FASSANET ARG PLUS

TEHNIČKI LIST

Uravnotežena dvosmjerna armaturna mreža od staklenih vlakana otpornih na lužine, površine 305 g/m²



Sastav

FASSANET ARG PLUS dvosmjerna je uravnotežena mreža od staklenih vlakana otpornih na lužine koja je nastala od tkanja niti od visokokvalitetnih staklenih vlakana. Priroda upotrijebljenih sirovina i poseban tretman impregnacijom čine armaturnu mrežu FASSANET ARG PLUS iznimno otpornom na lužnatu okolinu.

Isporuka

- Role dužine 50 m i širine 100 cm

Uporaba

FASSANET ARG PLUS upotrebljava se za popravak i ojačanje zidanih elemenata (zidnih utikača, svodova, lukova itd.) tehnikom armirane žbuke (CRM).

Armaturna mreža raspoređuje zatezanja nastala zbog seizmičkih pojava i omogućava veliku duktilnost zidova pa ima funkciju sprečavanja i raspoređivanja naprezanja.

FASSANET ARG PLUS komponenta je sustava FASSANET ARG SYSTEM: načini upotrebe opisani su na tehničkom listu sustava.

Obrada

FASSANET ARG PLUS može se rezati u obama smjerovima škarama za gradilište.

Mreža mora biti po sredini ukupne debljine morta (ne uključujući poravnavanje podloge).

Načini upotrebe u izvedbi sustava učvršćivanja tehnikom armirane žbuke (CRM) **navedeni su u „Priručniku za pripremu i postavljanje” sustava FASSANET ARG SYSTEM.**

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- FASSANET ARG PLUS jest proizvod u skladu s važećim europskim zakonima (Uredba 1906/2007/EZ – REACH) prema kojima nije potrebna priprema sigurnosno-tehničkog lista.
- Tijekom postavljanja mrežice pazite da ne ostanu mjehurići zraka i/ili nabori.
- Podroban opis postupaka nanošenja potražite u uputama priručnika naznačenim u navedenoj tehničkoj dokumentaciji koju izdaje Fassa Bortolo.

Rok trajanja

Čuvajte na prekrivenom i suhom mjestu.

Kvaliteta

Svaka serija pomno se kontrolira u našim laboratorijima.

Tehnički podaci

Karakteristike	Metode ispitivanja	Svojstva proizvoda
Sastav: staklena vlakna otporna na lužine	ISO 11667:1997	u težini oko 84 % u volumenu oko 68 %
Sastav: termootporna epoksidna smola	-	u težini oko 86 % u volumenu oko 32 %
Vrsta vlakana	EN15422	Staklena vlakna otporna na lužine
Gustoća staklenog vlakna otpornog na lužine	ISO 1183-1:2004	2,68 g/cm ³
Gustoća termootporne epoksidne smole	ISO 1183-1:2004	1,1 g/cm ³
Temperatura ostakljivanja epoksidne smole (ISO 11537-2:2013)	ISO 11537-2:2013	51°C
Gramaza ISO 3374 (mreža sa zaštitnim slojem)	ISO 3374	305 g/m ² (± 10%)
Gramaza ISO 3374 (netretirana mreža)	ISO 3374	255 g/m ² (± 10%)
Veličina očice (vodoravno i okomito)	-	38 ± 0,2 mm
Nazivni presjek šipki (potka)	CNR DT 203:2006	5,27 mm ²
Nazivni presjek šipki (osnova)	CNR DT 203:2006	3,21 mm ²
Zadnja rastezna čvrstoća vlakana (potka)	Vladine smjernice za CRM	407 MPa (prosječna)
		364 MPa (svojstvena)
	ISO 10406-1	56 kN/m (prosječna)
		50 kN/m (svojstvena)
Prosječna vrijednost modula elastičnosti koji se odnosi na ukupni presjek uzorka (potka)	Vladine smjernice za CRM	24000 MPa
Prosječna vrijednost zadnje deformacije (potka)	Vladine smjernice za CRM	1,71%
Zadnja rastezna čvrstoća vlakana (osnova)	Vladine smjernice za CRM	619 MPa (prosječna)
		566 MPa (svojstvena)
	ISO 10406-1	52 kN/m (prosječna)
		48 kN/m (svojstvena)
Prosječna vrijednost modula elastičnosti koji se odnosi na ukupni presjek uzorka (osnova)	Vladine smjernice za CRM	44000 MPa
Prosječna vrijednost zadnje deformacije (osnova)	Vladine smjernice za CRM	1,43%

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.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć“ i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete“ poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.