

BAND 240

Armatura mrežica od staklenih vlakana za konstruktivno ojačanje reparaturnih mortova

OPIS PROIZVODA

DRACO® BAND 240 je armatura mrežica od staklenih, alkalno otpornih, vlakana. Koristi se za ojačanje reparaturnih **DRACO FIX** mortova. Zahvaljujući svojoj posebnoj teksturi povećava vlačnu čvrstoću morta te pridonosi povećanju duktilnosti sustava osiguravajući ravnomjernu raspodjelu naprezanja. Gustoća mrežice je 225 g/m², s rasterom 25 x 25 mm.

PREDNOSTI

- Jednostavna ugradnja.
- Pridonosi povećanju duktilnosti sustava.
- Osigurava ravnomjernu raspodjelu naprezanja.

PODRUČJE PRIMJENE

- Za ojačanje reparaturnih **DRACO FIX** mortova kod nanošenja na zidane konstrukcije od kamena ili opeke kod smanjene vlačne čvrstoće i narušene duktilnosti.

PRIPREMA PODLOGE

- Podloga mora biti čista i bez masnoća, prašine ili smrzavica. Oštećene i onečišćene površine se trebaju popraviti i očistiti.

NAČIN PRIMJENE

- Nanesite prvi sloj repereturnog morta. Mrežicu **DRACO® BAND 240** potpuno utopite u prvi sloj morta pomoću lopatice, vodeći računa da se preklapaju najmanje 10,0 cm i izbjegavajući stvaranje nabora. Drugim slojem morta mrežicu prekrijte u potpunosti.
- Proizvod je namijenjen za profesionalnu upotrebu.

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ZNAČAJKA	SVOJSTVO
Sadržaj cirkonijevog oksida (ZrO ₂):	17 %
Težina mrežice:	225 g/m ²
Veličina rastera mrežice:	25 mm x 25 mm
Vlačna čvrstoća:	72 kN/m
Modul elastičnosti:	0,90 GPa
Otporno područje po jedinici širine:	35,27 mm ² /m
Ekvivalentna debljina suhog vlakna:	0,035 mm
Izduženje pri pucanju:	1,8 %



TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

- **DRACO® BAND 240** je netoksičan proizvod. Skladištite ga okomito u kartonskoj kutiji, na suhom mjestu.

PAKIRANJA

- Rola duljine 45,7 m i širine 90,0 cm.

