

## 10.1 PRODUKTE PËR RIPARIMIN E STRUKTURAVE TË MURIT DHE BETONIT

### EPOWRAP PRIMER



Njësia matëse	Copë/paletë	Konsumi	Ngjyra/specifikime të tjera
5 Kg	12 cp/kuti 36 cp/paletë	1.5 Kg/m <sup>2</sup> /mm	Gri



#### EPOWRAP PRIMER

Astar dy komponentësh me bazë uji

#### PËRSHKRIMI

EPOWRAP PRIMER është një produkt me bazë epoksi dy – komponentësh, me bazë uji. Produkti ofron rezistencë të lartë fiziko mekanike, si p.sh. rezistencë ndaj gerryerjes, rezistencë ndaj ujit, acideve, alkaleve, produkteve të naftës etj.

#### FUSHA E APLIKIMIT

EPOWRAP PRIMER përdoret si PRIMER në rastet e përdorimit të ndonjërit nga produktet e linjës EPO Wrap në forcimin e strukturave të betonit.

#### UDHËZIME PËR PËRDORIM

##### Sipërfaqja duhet të jetë:

- E qëndrueshme.
  - Pa praninë e materialeve që parandalojnë lidhjen, p.sh. pluhur, Grimca të lirshme, yndyrna etj.
- Gjithashtu Produkti duhet të përgatitet sipas natyrës së sipërfaqes. Pas kësaj, sipërfaqja duhet të pastrohet mirë nga pluhuri me një fshesë me korent.

#### PROÇEDURA E APLIKIMIT

Komponenti A (rezina) dhe komponenti B (fortësuesi) janë mbushur në dy kova të veçanta, në proporcion të paracaktuar në raport peshe. E gjithë sasia e komponentit B duhet shtuar në komponentin A. Përzierja e 2 komponentëve duhet të bëhet për rreth 5 minuta, duke përdorur një mikser me shpejtësi të ulët (300 rrotullime/min). Është e rëndësishme që për të arritur një përzierje të plotë të përzihet mirë pranë anëve dhe në fund të kovës, në mënyrë që të arrihet një shpërndarje uniforme e fortësuesit.

EPOWRAP PRIMER aplikohet siç është ose i holluar deri në 10 % me ujë. Produkti mund të aplikohet me një furçë ose rrul.

#### KONSUMI

300 gr/m<sup>2</sup> për shtresë.

#### TË DHËNA TEKNIKE

Baza	Rezinë epokside 2 komponente
Ngjyra	Transparente
Viskoziteti (A)	100 mPa.s at +23°C
Viskoziteti (B)	2.000 mPa.s at +23°C
Viskoziteti (A+B)	600 mPa.s at +23°C
Densiteti (A)	1,02 kg/lit
Densiteti (B)	1,13 kg/lit
Densiteti (A+B)	1,04 kg/lit
Raporti përzierjes (A:B)	1:3 by weight
Jetëgjatësia	afërsisht 60 min në +20°C
Temperatura minimale për fortësim	+8°C
Shkelet	pas 18 h at +23°C
Rezistencat finale	pas 7 ditësh në +23°C
Forca Ngjitëse	> 4 N/mm <sup>2</sup>