

DCS 2K 300



PERSHKRIMI

Ngjitës dy-komponentësh, me bazë epoksi, për pëlhura me fije karboni.

KARAKTERISTIKAT

DCS 2K 300 është një ngjitës dy-komponentësh, me bazë epoksi, në formë lëngu.

- Ngjitje e lartë me mbështetje.
- Forcë e shkëlqyer dhe rritje e rezistencave në kompresion dhe fleksion.
- Produkti klasifikohet si një agjent lidhës strukturor për forcimin e betonit jashtë, sipas EN 1504 - 4.

FUSHA E APLIKIMIT

DCS 2K 300 përdoret për ngjitjen e pëlhurave me fije karboni, për forcimin struktural të elementeve të ndërtesave në sisteme (F.R.P).

MËNYRA E PËRDORIMIT

Sipërfaqja duhet të jetë:

- Kimikisht, mjaft e fortë dhe stabile.
- Pa materiale që mund të pengojnë ngjitjen, si pluhur, pjesë të lëshuara, yndyrë apo naftë, etj.
- Rekomandohet trajtimi mekanik i sipërfaqes duke e bërë atë më të ashpër.
- Nëse ka çarje në beton, ato duhet të riparohen përmes injektimit, duke përdorur materiale si EPODUR.
- Sipërfaqja duhet të jetë sa më e sheshtë të jetë e mundur.
- Zone të dëmtuara duhet të riparohen duke përdorur DCS 2K 200.

Të dhëna teknike

Baza	Rezinë epokside
Forma	Pastë
Ngjyra	Gri
Densiteti	1.15 Kg/lit
Jetëgjatësia	60 min
Forca ngjitëse	20 N/mm ²
Moduli elasticitetit	10 N/mm ²

Përzierja e Komponentëve

Komponentët A dhe B janë të pakeluar në dy enë të ndara, në një raport të paracaktuar për përzierje sipas peshës. Përziejini plotësisht të gjithë sasinë e komponentit A me të gjithë sasinë e komponentit B. Komponentët duhet të përzihen për rreth 5 minuta me një mikser të përshtatshëm.

APLIKIMI

Pas përzierjes, DCS 2K 300 aplikohet në sipërfaqe me një screed ose furçë. Më pas, vendosen pëlhurat me fije karboni dhe mbi to ushtrohet presion me një rul plastik të thatë, për të hequr ajrin që ndodhet mes betonit dhe pllakat karbonatike.

RUAJTJE

24 muaj pas datës së prodhimit, nëse ruhet në paketim të pa hapur dhe original, të mbrojtur nga ekspozimi i drejtpërdrejtë në diell dhe ngricë.

KONSUMIMI

0.5 - 1.0 Kg/m² for 1mm

PAKETIMI

Kova plastike 15 kg (komponenti A) dhe 5 kg (komponenti B).

INFORMACION PËR SHËNDETIN DHE

Mbajeni jashtë arritjes së fëmijëve. Në rast kontakti me sytë ose nëse gëlltitet, kërkoni këshillë mjekësore menjëherë dhe tregoni përmbajtjen e enës. Mos e hidhni produktin në kanale.

