

PRIMO 800

Epoksidna dvokomponentna samorazlijevajuća smola

OPIS PROIZVODA

DRACO® PRIMO 800 je dvokomponentna epoksidna smola, bez otapala, niskog viskoziteta s izvrsnom sposobnosti povezivanja. Koristi se kao prajmer za sve vrste mineralnih podloga u sustavu epoksidnih podova, kao DRACO® FLOOR, te kao epoksidni mort. Nakon umrežavanja proizvod se ne skuplja što ga zajedno sa svojstvom dubokog prodiranja u poroznu podlogu čini visoko učinkovitim u građevinarstvu.

PREDNOSTI

- Ne skuplja se nakon stvrdnjavanja.
- Visoka prionjivost na skoro svim podlogama.
- Dobra temperaturna otpornost.
- Bez otapala, 100% krute tvari.

PODRUČJE PRIMJENE

- Kao prajmer za epoksidne i poliuretanske podove te bitumenske mosne trake.
- Za izradu holкера na spoju horizontalnih i vertikalnih ploha.
- Kao sredstvo za ispunu pukotina.

- Kao ljepilo za cementne mortove i spoj novog sa starim betonom.

PRIPREMA PODLOGE

Temeljito očistite podlogu.
Uklonite ulje, masnoće i slične kontaminante.
Cementno mlijeko, labave čestice, premaz za oplata, premaz za vezivanje betona i sl., trebaju biti uklonjeni.
Uvjeti za betonsku podlogu:
Tvrdoća: R28 = 15 MPa
Vlažnost podloge: W < 4%

NAČIN PRIMJENE

Dobro zamiješajte komponente A i B upotrebom električne bušilice niskog broja okretaja (300 o/min.) dok ne dobijete homogenu smjesu.
Proizvod nanesite četkom ili valjkom u jednom ili dva sloja.
Ukoliko povezujete novi i stari beton proizvod se aplicira prije nego što postane gelozan. Utrošak: 0,30 – 0,70 kg/m².
Temperatura zraka: 10°C do 30°C.
Relativna vlažnost zraka: < 80%

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ZNAČAJKA	SVOJSTVO	NORMA
Viskoznost pri 25°C:	500 - 1000 mPas	HRN EN ISO 3219
Gustoća pri 20°C:	1,00 g/cm ³	HRN EN ISO 2811-1
Vrijeme sušenja na dodir pri 25°C i 55% relativne vlažnosti	20 min	-



ZNAČAJKA	SVOJSTVO	NORMA
Radna temperatura:	-25°C do + 80°C:	-
Prionjivost za beton:	> 1,5 N/mm ²	HRN EN 1542:2001
Skupljanje:	0 %	-
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje:	Odlična	-
Otpornost na otapala:	Odlično	-

POTROŠNJA

Potrošnja ovisi o poroznosti podloge:

- Za nisko i srednje porozne podloge – 1 sloj
- Za visoko porozne podloge – 2 sloja

Prosječna potrošnja po sloju: 150 – 200 g/m²

TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

DRACO® PRIMO 800 se može držati 12 mjeseci u originalnom neotvorenom pakiranju na temperaturama od 5°C do 25°C na suhom mjestu.

UPOZORENJA

- Obrišite i operite alat i opremu dok je proizvod još svjež.

- Korisnik mora provjeriti prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i nakanu proizvoda.
- Sve fizičke i tehničke karakteristike navedene u ovom tehničkom listu su temeljene na laboratorijskim ispitivanjima.
- Podaci i preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje DRACO proizvoda dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava DRACO-a za proizvode koji su pravilno skladišteni i korišteni u skladu s DRACO uputama.

PAKIRANJA

Set od 3,0 kg (komponenta A = 2,0 kg + komponenta B = 1,0 kg).

Set od 24,0 kg (komponenta A = 16,0 kg + komponenta B = 8,0 kg).