

DRACO® PRIMO 520

EPOKSIDNI DVOKOMPONENTNI PRAJMER NA BAZI VODE ZA DRACO® GARD SUSTAV

Opis proizvoda

DRACO® PRIMO 520 je dvokomponentni prajmer bez otapala za DRACO® GARD sustav i slične poliuretanske proizvode, kao i za proizvode na bazi epoksida. Brzo se umrežava, netoksičan je i bez VOC. Upotrebljava se za gotovo svaku podlogu, čak i vrlo vlažnu.

Prednosti

- Na bazi vode.
- Lako se nanosi.
- Blokira vlagu.
- Izvrsna prionjivost na gotovo svaku podlogu.
- Odlično pokriva podlogu.
- Bez otapala: može se upotrebljavati i u neventiliranim područjima.
- Dobre mehaničke karakteristike i otpornost na abraziju.
- Elastičan.

Područje primjene

- Kao prajmer za beton, vlažni beton, čak i beton s vodenim filmom.
- Kao prajmer za čelik, galvanizirani čelik, aluminij, kamen, keramiku itd.
- Kao veza između starog i novog betona.
- Idealan za neventilirana područja.
- Izvrstan prajmer i za epoksidne sustave.
- Kao protuprašni premaz na betonskim podlogama (i u pigmentiranoj verziji) zaprehrambenu industriju, izložbene salone, škole, bolnice, pivovare itd.
- Kao barijera za vlagu (kapilarno uzdizanje).

Priprema podloge

- Očistite podlogu upotrebom vodenog mlaza ako je moguće. Uklonite ulje, masnoće i slične kontaminante. Cementno mlijeko, labave čestice, premaz za oplata, premaz za vezivanje betona i sl., trebaju biti uklonjeni.
- Vruće betonske podloge navlažite vodom prije aplikacije.

Način primjene

- Dobro izmiješajte komponentu A i komponentu B. Razrijedite s dodatkom 10 – 40% vode. Ne nanosite više od 150 g/m² prajmera po jednoj ruci. Previše materijala ima negativan efekt na adheziju.
- Ne nanosite proizvod na temperaturama nižim od 12°C.

- Nanesite materijal s valjkom ili četkom. Radno vrijeme je 60 min. pri 25°C. Novi sloj se nanosi nakon što je nanešeni sloj promijenio boju iz mliječno bijele u prozirnu i nakon što ga se ne može zagrebat i noktom.
- Nakon potpunog umrežavanja zadnjeg sloja nanesite glavne slojeve DRACO® GARD sustava.

Fizičke i tehničke karakteristike	ZNAČAJKA	SVOJSTVO	METODA
	Viskoznost pri 25°C:	3500 cP	ASTM D2196-86
	Gustoća pri 20°C:	1,0 g/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217
	Prionjivost na beton:	> 3N /mm ²	ASTM D 4541
	Izgled:	Prozirna tekućina	-
	Omjer mješanja po težini:	A:B = 1:3	-
	Vrijeme umrežavanja:	Na dodir 5 – 6 sati Potpuno nakon 7 dana	-

Potrošnja:

- Kao prajmer: jedan ili dva tanka sloja, potrošnje od 150 g/m² po sloju.
- Kao barijera za vlagu: tri sloja ukupne potrošnje od 600 g/m².

Trajnost i skladištenje

- DRACO® PRIMO 520 se može držati 12 mjeseci u originalnom neotvorenom pakiranju na temperaturama od 5°C - 25°C na suhom mjestu.
- Kada otvorite kantu, nastojte materijal odmah uporišebiti.

Upozorenja

- DRACO® PRIMO 520 je proizvod koji može nadražiti kožu, oči i dišni sustav.
- 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.

Ograničenja

- Na različitim plastičnim materijalima ili nepoznatim premazima treba napraviti test prije aplikacije.
- Ne preporučuje se nanošenje na bitumen.
- Ne nanosite proizvod na temperaturama nižim od 12°C.
- Proizvod je parna brana.

Pakiranja

- Set od 1,0 kg (komponenta A = 0,25 kg + komponenta B = 0,75 kg)
- Set od 4,0 kg (komponenta A = 1,0 kg + komponenta B = 3,0 kg)