

TOP 550

Poliuretanski zaštitni mat lak na bazi vode

OPIS PROIZVODA

DRACO® TOP 550 je dvokomponentni transparentni poliuretanski mat lak na bazi vode. Stvara čvrsti prozirni film, koji ne mijenja boju (ne žuti kao rezultat direktnе izloženosti sunčevom zračenju). Koristi se kao zaštitni UV stabilni lak za DRACO® FLOOR epoksidne i poliuretanske sustave i za zaštitu betonskih površina.

PREDNOSTI

- Lako se nanosi.
- Na bazi vode.
- UV stabilan.
- Vrlo niski intenzitet mirisa.
- Stvara proziran, mat film koji ne mijenja boju.
- Može se pigmentirati PU pastom željene boje.
- Odlična otpornost na abraziju.
- Otporan na kemikalije.

PODRUČJE PRIMJENE

- Kao zaštitni mat premaz u sustavu industrijskih podova (epoksidnih i poliuretanskih - DRACO® FLOOR sustav).
- Kao zaštitni mat premaz betonskih površina.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora čista, čvrsta i suha.
Uklonite ulje, masnoće i slične kontaminate.
Uvjeti za betonsku podlogu:
- tvrdoća: R28 = 15 MPa
- pull off test: > 1,5 MPa

Temperatura primjene: od +10°C do +30°C
Relativna vlažnost zraka pri aplikaciji: < 75%
Temperatura podloge: barem 3°C iznad točke rosišta.

NAČIN PRIMJENE

Dobro promiješajte komponentu A te nakon toga dodajte komponentu B i miješajte 2-3 minute električnom miješalicom s niskom brojem okretaja dok ne dobijete homogenu smjesu. Ukoliko je potrebno, smjesu razrijedite s 5-10% čiste vode. Za osiguranje optimalne izmiješanosti, sadržaj prelite u drugu posudu i ponovno promiješajte. Izbjegavajte predugo miješanje kako biste izbjegli uvlačenje zraka u smjesu. Zbog pjene koja se stvara pri miješanju potrebno je, nakon miješanja, sačekati 10-15 minuta te nanijeti materijal kratkodlakim valjkom u jednom ili dva sloja. Drugi sloj nanosi se nakon sušenja prvog i to najmanje nakon 12 sati pri temperaturi od 30°C i relativnoj vlažnosti zraka manjoj od 75%. Pri aplikaciji na epoksidni (DRACO® FLOOR 800 / DRACO® FLOOR 860) ili poliuretanski (DRACO® FLOOR 500) pod, proizvod nanesite unutar 24 sata zbog optimalnog međuslojnog prianjanja.

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ZNAČAJKA PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
Boja:	Komponenta A – bijela tekućina Komponenta B – žućkasta tekućina	-
Gustoća:	Komponenta A ≈ 1,03 kg/l Komponenta B ≈ 1,13 kg/l Smjesa ≈ 1,07 kg/l	EN ISO 2811-1

POTROŠNJA

150 g/m² po jednom sloju.
Potrošnja ovisi o poroznosti podloge.

TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

DRACO® TOP 550 se može držati 6 mjeseci u originalnom neotvorenom pakiranju na temperaturama od +5°C do +30°C na suhom mjestu.

UPOZORENJA

- Ne nanosite proizvod na niskim temperaturama ili u uvjetima vlažnog i kišnog vremena.
- Sveže ugrađeni proizvod zaštite od vlage, kondenzacije i kiše barem 7 dana od nanošenja.
- Odmah nakon upotrebe, sav alat i opremu očistite vodom.
- 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 1,2 kg (komponenta A = 1,0 kg + komponenta B = 0,2 kg).
Set od 6,0 kg (komponenta A = 5,0 kg + komponenta B = 1,0 kg).
Set od 24,0 kg (komponenta A = 20,0 kg + komponenta B = 4,0 kg) – po narudžbi.