

DRACO® FLOOR 860

EPOKSIDNI TANKOSLOJNI PREMAZ NA BAZI VODE

Opis proizvoda

DRACO® FLOOR 860 je dvokomponentni epoksidni tankoslojni premaz na bazi vode s niskom razinom emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS). Proizvod se koristi za zaštitu podova i ostalih betonskih površina.

Prednosti

- Izuzetno jednostavna primjena.
- Jednostavno održavanje gotovog poda.
- Paropropustan.
- Mehanički otporan (visoka tvrdoća i abrazija).
- Mogućnost razrjeđivanja vodom.
- Izvrsna prionjivost za podlogu.
- Izbor boja.
- Bez neugodnih mirisa (niska razina emisije hlapljivih organskih spojeva).

Područje primjene

- Epoksidni zaštitni premaz za industrijske podove, beton i cementne glazure.
- Za proizvodne i skladišne prostore, garaže, parkirališta i sl.
- Za normalna do srednje teška mehanička opterećenja.

Priprema podloge

- Temeljito očistite podlogu.
- Uklonite ulje, masnoće i slične kontaminante.
- Cementno mlijeko, labave čestice, premaz za oplate, premaz za vezivanje betona i sl., trebaju biti uklonjeni.
- Uvjeti za betonsku podlogu:
 - Tvrdoća: R28 = 15 MPa
 - Obzirom da je na vodenoj bazi, proizvod se može nanositi već nakon 7 dana od ugradnje betona ili estriha.
- Na površinu nanosite prajmer DRACO® PRIMO 850 s utroškom od 150 – 200 g/m² zavisno o hrapavosti i upojnosti podloge. Pričekajte dok prajmer ne umreži (minimalno 12 sati) prije nanošenja DRACO® FLOOR-a 860.
- DRACO® FLOOR 860 razrijeđen vodom može služiti kao prajmer. Ovisno o upijanju podloge i uvjetima nanošenja razrijedite ga do 20%.

Način primjene

- Prvo dobro izmiješajte komponentu A električnom miješalicom s niskim brojem okretaja (300-400 o/min.). Ulijte komponentu B u posudu s komponentom A i miješajte dok ne dobijete homogenu smjesu. Obratite pažnju na stjenke i dno posude kako bi se i taj dio dobro izmiješao. Miješajte minimalno 3 minute.
- Za aplikaciju proizvoda kao zaštitni sloj, razrijedite ga vodom do najviše 10% i ravnomjerno nanesite kratkodlakim ili spužvastim valjkom.
- Temperatura zraka: 10°C do 30°C.
- Relativna vlažnost zraka: < 80%

Fizičke i tehničke karakteristike	ZNAČAJKA TEKUĆEG PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
	Viskoznost:	2500 – 5000 mPas	EN ISO 3219
	Gustoća smjese:	1,30 – 1,46 g/cm ³	EN ISO 2811
	ZNAČAJKA UMREŽENOG PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
	Kemijska otpornost ⁽¹⁾ :	Zadovoljava	-
	Termička otpornost:		
	- Izloženost 7 dana na + 80°C:	Nema promjena	-
	- Izloženost 12 sati na + 100°C:	Nema promjena	-

(1) Tablicu otpornosti na kemikalije dajemo na zahtjev.

Potrošnja:

- Utrošak materijala po sloju iznosi 150 – 250 g/m²

Trajnost i skladištenje

- DRACO® FLOOR 860 se može držati 12 mjeseci u originalnom pakiranju na temperaturama od +5°C do +30°C na suhom mjestu.
- Proizvod zaštitite od smrzavanja i direktne izloženosti sunčevom zračenju.

Upozorenja

- Proizvod može nadražiti kožu i oči.
- DRACO® FLOOR 860 nije prikladan za mehanički jako opterećene površine.
- Prvih 24 sata ugrađeni proizvod zaštitite od izravnog sunčevog zračenja, visoke temperature i propuha.
- Nanošenje materijala pri prevelikoj vlažnosti zraka i pre niskim temperaturama (< +10°C) može uzrokovati različit izgled kompletne površine.
- Uvijek osigurati dobru ventilaciju prostora kako bi se izbjegle pogreške kod vezanja i sušenja.
- Odmah nakon završetka radova alat 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 6,0 kg (komponenta A = 5,0 kg + komponenta B = 1,0 kg).
 - Set od 18,0 kg (komponenta A = 15,0 kg + komponenta B = 3,0 kg).
-