

## DRACO® FLOOR 860

### EPOKSIDNI PREMAZ NA BAZI VODE

---

#### Opis proizvoda

DRACO® FLOOR 860 je dvokomponentni epoksidni premaz na bazi vode s niskom razinom emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS).

---

#### Prednosti

- Jednostavna primjena.
- Niska razina emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS).
- Paropropusnost.
- Mogućnost razrjeđivanja vodom.
- Izvrsna prionjivost za podlogu.
- Mogućnost izbora boja.

---

#### Područje primjene

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

---

#### Priprema podloge

- Očistite podlogu upotrebom vodenog mlaza ako je moguće. Uklonite ulje, masnoće, postojeće premaze i slične kontaminante. Cementno mlijeko, labave čestice, premaz za oplata, premaz za vezivanje betona i sl., trebaju biti uklonjeni.
- Nepravilnosti podloge > 0,5 mm treba izravnati odgovarajućim materijalima.
- Na površinu nanesite prajmer DRACO® PRIMO 850 s utroškom od 150 – 300 g/m<sup>2</sup> zavisno o hrapavosti i upojnosti podloge. Možete posuti suhi kvarcni pijesak na vlažni prajmer. Nakon sušenja ispušite višak pijeska. 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%.
- Uvjeti za betonsku podlogu:
  - Tvrdća: R28 = 25 MPa.
  - Vlažnost: W < 4%.
  - Temperatura podloge: od +10°C do +30°C.
  - Temperatura zraka: od +10°C do +30°C.
  - Relativna vlažnost zraka: < 75% na +10°C i 85% na +30°C.

## Način primjene

- Upotrijebite električnu bušilicu niskog broja okretaja (300 o/min.). Prvo dobro izmiješajte komponentu A. 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.
- Nakon miješanja proizvod prelijte u čistu posudu te još jednom sve promiješajte.
- Podloga mora biti suha, nosiva i bez razdvajajućih, karakterističnih ili stranih tvari.
- Za aplikaciju proizvoda kao zaštitni sloj, razrijedite ga vodom do najviše 10% i ravnomjerno nanesite kratkodlakim ili spužvastim valjkom. Utrošak materijala po sloju iznosi 150 – 250 g/m<sup>2</sup>.

Fizičke i tehničke karakteristike	ZNAČAJKA TEKUĆEG PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
	Viskoznost:	2500 – 5000 mPas	EN ISO 3219
	Gustoća smjese:	1,30 – 1,46 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 2811
	ZNAČAJKA UMREŽENOG PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
	Kemijska otpornost <sup>(1)</sup> :	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:

- Ukupna potrošnja u dva sloja iznosi 300 – 500 g/m<sup>2</sup>.

## 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

- Preporučljivo je nošenje zaštitne maske i rukavica za vrijeme radova.
- 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).
-