

DRACO® FIX 100

REPARATURNI TANKOSLOJNI MORT NA CEMENTNOJ BAZI

Opis proizvoda

DRACO® FIX 100 je jednokomponentni, tiksotropni cementni reparaturni mort obogaćen aditivima i sintetičkim smolama koji se upotrebljava za reprofiliiranje površina u tankom sloju.

Prednosti

- Nanosi se na: beton, sve vrste žbuka (stare i nove), EPS, XPS, PU panele, plastične obloge, obojane podloge, neupojne podloge (staklo, keramiku) i drvo.
- Ne puca kad je nanešen u tankom sloju.
- Nanosi se gleterom u debljini do 5,0 mm.
- Može se bojati (bojom bez organskih otapala).

Područje primjene

- Reprofiliranje vertikalnih i horizontalnih, unutrašnjih i vanjskih površina.

Priprema podloge

- Podloga treba biti stabilna, čvrsta i čista. Tragovi oplatnih ulja, nečistoća i masti trebaju biti uklonjeni. Odstranite cementno mlijeko ili nevezani sloj cementnih podloga. Upojne podloge zasitite vodom, održavajući ih vlažnima do početka aplikacije.

Način primjene

- Ulijte u posudu vodu za smjesu (5,0 l po vreći što je jednako 20% težine). Polako dodavajte DRACO® FIX 100 i miješajte električnim mješačem s malim brojem okretaja. Miješajte dok ne postignete ujednačenu smjesu. Pustite da odleži cca. 10 minuta i ponovno promiješajte.
- Aplikirajte DRACO® FIX 100 ručno koristeći zidarsku žlicu ili gleter, stvarajući slojeve debljine 2,0 – 3,0 mm. Preporučujemo zaglađivanje završnog sloja mokrim gleterom sa spužvom kod početnog vezivanja morta.

Fizičke i tehničke karakteristike

ZNAČAJKA	SVOJSTVO	METODA
Ukupna maksimalna debljina:	5,0 mm	-
Vrijeme rada pri 20°C:	60 min.	-
Skupljanje:	Kontrolirano	-
Prionjivost na betonsku podlogu (nakon 28 dana):	2,1 N/mm ²	-
Tlačna čvrstoća (nakon 28 dana):	16,5 N/mm ²	-

DEKLARIRANA SVOJSTVA PREMA EN 998 – 1: 2010

ZNAČAJKA	SVOJSTVO	USKLAĐENA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA
Reakcija na vatru:	Klasa A1	EN 998-1:2010
Prianjanje na podlogu:	0,6 N/mm ²	
Upijanje vode:	Kategorija W0	
Koeficijent paropropusnosti μ :	5/20	
Koeficijent toplinske provodljivosti λ :	0,47 W/mK	

Potrošnja:

- Potrošnja DRACO® FIX-a 100 je 1,5 kg/m² za 1 mm debljine. Vreća DRACO® FIX-a 100 daje 16,7 l morta.
-

Trajnost i skladištenje

- Proizvod treba skladištiti na suhom mjestu zaštićenom od sunčevog zračenja i vlage. Pravilno uskladišten proizvod zadržava karakteristike 12 mjeseci.
-

Upozorenja

- DRACO® FIX 100 je netoksičan alkalni proizvod.
 - Preporučljivo je nošenje zaštitne maske i rukavica za vrijeme radova. U slučaju direktnog kontakta s očima, obilno isperite s vodom i posavjetujte se s liječnikom.
 - Ne dodavajte vodu kako bi produljili vrijeme upotrebe morta DRACO® FIX 100.
 - Ne upotrebljavajte proizvod u slučaju jakog vjetra ili izloženosti jakom sunčevom zračenju.
 - 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.
-

Ograničenja

- Ne upotrebljavajte DRACO® FIX 100 na temperaturama nižim od 5°C i višim od 35°C.
-

Pakiranja

- Vreća: 25,0 kg
-