

Estrifan EP-PF

Dvokomponentni mort za spojeve na popločanjima od prirodnog kamena

Karakteristike proizvoda

- Visoka mehanička čvrstoća
- Otpornost na mraz, brzo prohodno za promet
- Eliminira vegetaciju u spojevima
- Rupičasta tekstura
- Isporučiv u 2 boje (pijesak i bazalt)

Područje primjene

- Ponovno spajanje i zaptivanje spojeva na popločanjima od prirodnog kamena
- Spajanje popločanja pješačkih zona, parkova, staza, dvorišta, prolaza
- Za zone sa slabim prometom

Upute za primjenu

Instrukcije

Podloga: popločanje se mora odraditi tako da se ne desi kasnije pomicanje i razdvajanje ploča. Konstrukcija ne smije biti vodonepropusna da se voda ne bi taložila. Mora postojati minimalan razmak između ploča. Prije nanošenja morta, podloga se treba navlažiti. Voda se ne smije taložiti u spojevima.

Aplikacija

Prije miješanja, promiješati bocu sa učvršćivačem. Za miješanje morta obavezno koristiti mješalicu. Vrijeme miješanja dvije komponente treba biti cca. 2 minute. Nakon toga dodati 10% vode (2.5 l po kanti) da bi se dobila najbolja tekstura (pjenasta forma) i miješati oko 1 – 1.5 minuta.

Preporučujemo da se mort miješa u posebnoj kanti. Gotovu mješavinu posuti na vlažnu podlogu i isprati gumenom spužvom. Nakon 10-20 minuta očistiti podlogu sa polugrubom četkom. Popločanje mora biti dobro očišćeno od ostataka morta.

Ostaci koji se ne očiste, prionuće za podlogu kada premaz očvrstne, pa bi ga tada bilo potrebno mehanički uklanjati. Nakon čišćenja, tanak sloj vezivnog sredstva, koji ispušta karakterističan miris, ostaje na površini popločanja. U zatvorenim prostorijama potrebno je obezbijediti dobru ventilaciju. Upotrebom Estrifan EP-PF, moguće je da vremenom dođe do promjene boje obrađenog područja.

Sušenje

Svježe spojeve prvih 24 sata treba zaštititi od nataložene vode, inače kiša može da ispere komponente smole koje mogu biti štetne po okolinu. Upotrebom zaštitne folije osigurava se adekvatan protok zraka. Završeno područje dostupno je za promet nakon jednog dana.

Tehnički podaci – Estrifan EP-PF

Karakteristika	Jedinica	Vrijednost	Komentari
Gustoća	g/cm ³	cca. 1.40	
Vrijeme sušenja	Minuta	cca. 15-20	Na 20°C i 50% relativne vlažnosti zraka
Čvrstoća	N/mm ²	cca. 10-12 cca. 13-15	Nakon 7 dana Nakon 28 dana
Temperatura zraka i podloge	°C	≥ +8-25	
Potrošnja			Format popločanja u skladu sa DIN 18502
Min. širina spoja 8 mm Min. dubina spoja 30 mm		Teoretska potrošnja	
	kg/m ²	3.8 4.4 4.9	160 x 190 mm 140 x 170 mm 120 x 150 mm velike kamene ploče
		6.7 7.8 8.7	100 x 100 mm 90 x 90 mm 80 x 80 mm male kamene ploče
		11.6 13.0 16.0	60 x 60 mm 50 x 50 mm 40 x 40 mm mozaik kamene ploče

Karakteristike proizvoda

Unutrašnja kontrola	DIN EN ISO 9001
Boja	pijesak, bazalt
Oblik	Pijesak
Kategorija opasnosti	pijesak – ne; učvršćivač – opasan, kategorija 8, pakirna grupa III, sadrži alkilamin
Oblik isporuke	Plastična kanta – 25 kg, sa dodatim učvršćivačem (plastična boca)
Skladištenje	Na temperaturi 8-20 °C najmanje 6 mjeseci. Ne izlagati velikim promjenama temperature.

Napomena: Podaci u ovom prospektu zasnivaju se na našim iskustvima prema najboljim saznanjima, ali nisu obavezujući. Moraju se prilagoditi dotičnom građevinskom objektu, svrsi primjene i naročito lokalnim uslovima. Pod ovim uslovom, mi garantiramo za točnost ovih podataka u okvirima naših uslova prodaje i isporuke. Preporuke naših suradnika kojima se odstupa od podataka u našim prospektima za nas su obavezujuće samo ako su potvrđene u pisanom obliku. U svakom slučaju se moraju poštovati opće priznata tehnička pravila.

Izdanje 07/08. U ovom tiskanom materijalu su izvršene neke tehničke izmjene. Starija izdanja ne vrijede i više se ne smiju koristiti. Ukoliko se izda neko tehnički izmjenjeno novo izdanje, ovo izdanje postaje nevažeće.