

OLMAFAS OL150

Cementna samorazlivajuća izravnavajuća masa u sloju debljine 3-10 mm



1. OPIS PROIZVODA I PODRUČJE PRIMENE

Olmafas OL150 je cementna samorazlivajuća masa za izravnavanje podloge u debljini jednog sloja od 3 do 10 mm. Namjenjena je za izravnavanje i zaglađivanje betonskih podova, starih podloga, cementnih estriha i sl. Može se ugraditi kod stambenih, poslovnih ili industrijskih objekata gde se očekuje normalno opterećenje. Olmafas OL150 je univerzalna samorazlivajuća cementna masa na bazi odabranih punila i posebno odabranog polimernog veziva i aditiva koji joj daju svojstva odličnog razlivanja, glatke površine, brzog sušenja i raznolikosti u primeni.

- Brzo stvrdnjava
- Za debjinu nanosa od 3 do 10 mm
- Odlično se razliva dajući glatku površinu
- Za razne podloge- stare i nove
- Pre postavljanja parketa, laminata kod normalnog opterećenja
- Kvalitet usaglašen sa EN 13813:2002
- Mala naprezanja
- Za unutrašnju upotrebu

2. SASTAV

Specijalna hidraulična veziva, polimerno vezivo, punioci i aditivi.

3. NAČIN PAKOVANJA

Pakuje se u vreću od 25 kg.

4.TEHNIČKI PODACI

Nasipna masa, kg/m ³	1250
PH vrednost	Od 11-13
Savojna čvrstoča nakon 28 d, , MPa (EN 13892-2)	F6
Pritisna čvrstoča nakon 28 d, MPa (EN 113892-2)	C25
Izgled	Sivi prah
Radna temperatura	+5°C do +25°C
Upotrebljivost mase, min	20-30 *
Prohodnost	Posle 2 sata *
Polagane obloge	Posle 24 sata *
Potrošnja vode	5.5-6.0l/ vreća od 25kg
Okvirna potrošnja kg/m ² /mm	1.3-1.5

*Tehničke karakteristike pri 20°C, 65 % vlažnost vazduha u debljini do 3 mm

SADRŽAJ HROMA (VI): Proizvod nakon hidratacije (kvašenja) sadrži manje od 2 mg/kg, odnosno 0,0002% (m/m) rastvornog hroma (VI) obračunatog na ukupnu masu svog proizvoda. Sadržaj hroma (VI) je u granicama dozvoljenog u roku trajanja pri navedenim uslovima skladištenja

5.PRIPREMA PODLOGE

Podloga na koju se nanosi mora biti čvrsta, čista, odmašćena, bez pukotina, slabo vezanih delova i stvari koje bi mogle nepovoljno uticati na prionljivost. Stare betonske površine neophodno je dobro oprati vodom i skinuti nestabilne delove i ostatke starih lepkova, masa za izravnavanje i sl. Neposredno pre ugradnje mase za izravnavanje podlogu premazati sa OL500 dodatakom i prajmerom, voditi računa da nema barica.

6.PRIPREMA I NANOŠENJE

U 5.5-6.0 l vode sipati 25 kg Olmafasa OL150 uz intezivno mešanje električnim mikserom do potpune homogenizacije. Voda mora biti hladna i čista. Promešan materijal izliti na podlogu u roku od 20-30 min. Izlivenu masu metalnom gletaricom jednakomerno rasprostreti. Ako je moguće željenu debljinu mase naneti u jednom sloju. Ako se radi u više slojeva, sledeći sloj nanositi na još vlažan, a prohodan prethodni sloj. Ako to nije moguće ostaviti da se suši 24 h i nakon toga premazati sa OL500 dodatakom i prajmerom i naneti novi sloj. Vreme sušenja sloja

od 3 mm je 24 h pri normalnim uslovima. Nakon 24 h moguće je površinu brusiti šmirglom br.40-60. Radi boljeg razlivanja sveže mase možete koristiti i plastični „jež“ valjak. Preporučena minimalna debljina sloja je 3 mm. Optimalni uslovi za rad su na temperaturama od +15°C do +25°C i relativnoj vlažnosti vazduha ispod 75%. Uslovi rada utiču na vreme sušenja. Ne raditi na promaji. Površine zaštititi od direktnih sunčevih zraka. Za primenu u prostorima sa visokim zahtevima u pogledu tvrdoće i elastičnosti Olmofas OL150 treba oplemeniti sa OL500 dodatak i prajmerom. Na 25 kg Olmafasa OL150 dodati 4 l vode i 1.5 l OL500 dodatka i prajmera. Alat oprati vodom dok je masa još sveža. Sveže ugrađene površine zaštititi od promaje, direktnih sunčevih zraka i izvora toplove. Pod izravnat sa Olmafasom OL150 prohodan je za 2 h, a nakon 48 h spreman je za oblaganje. Masu za izravnavanje Olmafase OL150 ne koristiti kao završni sloj nego je obavezno obložiti podnom oblogom.

7. ROK UPOTREBE I SKLADIŠTENJE

Rok trajanja do 6 meseci u originalnom i neoštećenom pakovanju. Proizvod čuvati u originalnoj, zatvorenoj ambalaži na suvom mestu, zaštićenom od vlage. Datum proizvodnje i broj šarže utisnut na pakovanju.

8. POSTUPANJE SA OTPADOM

Sa nastalim otpadom postupati u skladu sa važećim zakonskim propisima u oblasti upravljanja otpadom. Ostake proizvoda ne treba odlagati ispuštanjem u kanalizacione sisteme, vodotokove ili zemljište i ne bacati zajedno sa kućnim otpadom, odlagati kao građevinski otpad – klasifikacijski broj otpada 17 09 04 . Ostaci ambalaže se razvrstavaju prema klasifikacijskom broju 15 01 01. Oчиšćena ambalaža se može reciklirati.

9. BEZBEDNOST I ZDRAVLJE NA RADU

Proizvod sadrži sivi portland cement, svrstava se u opasne proizvode sa oznakom Opasnost, Pažnja-detajnije u bezbednosnom listu

Zaštita disajnih puteva: Koristiti zaštitnu masku

Zaštita ruku i tela: korišćenje zaštitnih rukavica i radnog odela. Nakon svakog prekida ruke oprati vodom

Zaštita očiju: koristiti zaštitne naočare.

10. KONTROLA KVALITETA

Karakteristike kvaliteta proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama lokalnim, evropskim i drugim standardima. Kvaliteta proizvoda je pod svakodnevnim nadzorom spostvene laboratorije, što potvrđuje i višegodišnji sertifikat ISO 9001. Povremeno kvalitet proveravamo i u akreditovanim laboratorijama u zemlji i inostranstvu.

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena na osnovu naših iskustava i sa ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati.
Kompanija ne snosi odgovornost za nepravilno izvođenje radova sa navedenim materijalom, za korišćenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda, kao ni za izvođenje radova pri vremenskim uslovima koji nisu u skladu sa navedenim u opisu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: 026/17, 08.09.2017, v1

“Fasada”d.o.o.
Banovačka 66

22 300 Stara Pazova , Srbija
Tel:022/312-882
Fax:022/ 312-360
Mail:office@fasada.rs
www.fasada.rs