

## FUGOLIT

Fug masa

<b>Vrsta proizvoda:</b>	FUGOLIT je praškasta smjesa izrađena na bazi cementa za fugiranje podnih i zidnih obloga u unutrašnjim i vanjskim prostorima. Proizvodi se u 14 nijansi: 10 Bijela, 111 Natur, 11 Jasmin, 112 Krem, 13 Bež, 251 Siena, 18 Smeđa, 20 Kesten, 22 Nebesko plava, 171 Zelena, 141 Srebrna, 14 Manhattan, 142 Antracit i 151 Crna. Različite nijanse se mogu miješati u proizvoljnim omjerima.
<b>Namjena:</b>	FUGOLIT je namjenjen za fugiranje unutrašnjih i vanjskih podnih i zidnih obloga od svih vrsta keramike, klinkera, staklenog mozaika, kamena i za podne obloge u prostorijama sa podnim grijanjem. Koristi se za ispunjavanje fuga u kupatilima, kuhinjama, balkonima i terasama širine do 10 mm. Za fugiranje obloga, za koje se izričito zahtjeva postojanost na kiseline i lužine (obloge u industrijskim objektima, laboratorijama, i sl) FUGOLIT se ne preporučuje, kao niti za ispunjavanje dilatacijskih fuga, za ispunjavanje fuga u bazenima za plivanje i ispunjavanje fuga na elementima kamina od keramike. FUGOLIT nije zamjena za hidroizolaciju.
<b>Sastav:</b>	Cement, fina krečnjačka punila, polimerno vezivo, pigmenti, aditivi.
<b>Tehničke karakteristike:</b>	Izgled: bijeli prah, nijanse Gustoća smjese pripremljene za ugradnju: 1,80 g/cm <sup>3</sup> Pritisna čvrstoća: > 15,0 N/mm <sup>2</sup> (EN 13888) Svojna čvrstoća: > 3,5 N/mm <sup>2</sup> (EN 13888) Skupljanje: < 2 mm/m Optimalna debljina nanosa: 2 mm Upojnost vode nakon 240 min: < 5 g Otvoreno vrijeme pripremljene smjese: 1,5 do 2 sata Razvrstavanje prema EN 13888: CG2
<b>Priprema materijala:</b>	Sadržaj kantice od 2 kg miješati sa cca 0,6 litara vode i miješati električnim mješalom dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje. Praškasti materijal dodavati u vodu, a ne obrnuto. Izmiješani materijal treba da odstoji cca 10 minuta (vrijeme sazrijevanja), zatim ga ponovo promiješati prije ugradnje. PAŽNJA: Za fugiranje pojedine plohe upotrijebljivati samo fug masu istog datuma proizvodnje, odnosno iste proizvodne šarže, jer su među pojedinim šaržama moguća manja odstupanja u nijansi. Ako se za fugiranje velikih ploha masa priprema više puta, svaku mješavinu pripremiti s jednakom količinom vode.
<b>Podloga:</b>	Vrijeme, u kojem obloge od pločica postižu stanje pogodno za fugiranje zavisi od vrste upotrijebljenog ljepila za obloge, od uslova sušenja ljepila za lijepljenje (temperature zraka i podloge, relativne vlage zraka, vlažnosti i upojnosti podloge, dimenzija i upojnosti pločica, itd.) i od drugih uslova. Kod standardnih ljepila za keramiku fugiranje se može izvoditi nakon 2 do 3 dana od lijepljena obloga, dok kod brzovezujućih ljepila fugiranje se može izvoditi nakon 4 – 6 sati. Navedene vrijednosti vrijede pri "normalnim uslovima" (T = +20°C, rel. vl. zraka = 65 %).
<b>Ugradnja:</b>	FUGOLIT se ugrađuje gumenom lopaticom i to koso, pod uglom od 45° u smjeru fuga. Kada "film" na pločicama promijeni boju, odnosno kada se masa u fugi na lagan pritisak prsta ne utiskuje, oblogu oprati mekom krpom i vodom, te je obrisati suhom krpom i ispolirati u dijagonalnom smjeru prema fugama. Pri normalnim uslovima (T = +20°C, rel. vl. Zraka = 65 %) ovo vrijeme iznosi od 10 do 15 minuta

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.

	<p>nakon ugradnje. U slučaju nedoumice oko postupka čišćenja ili mogućeg grebanja površine obloge, proizvod je potrebno testirati na licu mjesta.</p> <p>FUGOLIT ugrađivati samo u odgovarajućim vremenskim i mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka i obloge ne smije biti niža od +5°C, niti viša od +25 °C; vanjske površine odgovarajuće zaštititi od sunca, vjetra i padavina, a radove, bez obzira na takvu zaštitu, obustaviti po kiši, magli ili jakom vjetru (&gt; 30 km/h). Pri temperaturi zraka ili podloge većoj od +20°C fuge prije ispunjavanja lagano navlažiti vodom.</p>
<b>Čišćenje alata:</b>	Alat se pere vodom odmah nakon upotrebe. Stvrdnuti materijal se odstranjuje mehaničkim putem.
<b>Zaštita na radu:</b>	Sadrži cement. Prouzrokuje jake ozljede oka. Nadražuje kožu. Može uzrokovati alergijske reakcije kože. Može izazvati iritaciju dišnih puteva. Čuvati izvan dohvata djece. Obavezne zaštitne rukavice. U DODIRU SA OČIMA: Pažljivo ispirati sa vodom nekoliko minuta. Odstraniti kontaktna sočiva, ako su prisutna. Nastaviti sa ispiranjem. Potražiti pomoć ljekara. U DODIRU SA KOŽOM: Oprati sa dosta vode i sapuna. U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć ljekara. Ostale informacije o skladištenju, rukovanju i upotrebi proizvoda nalaze se u sigurnosnom listu, uključujući sigurnosne, toksikološke i ekološke podatke. Obratiti pažnju na upozorenja na ambalaži.
<b>Utrošak:</b>	0,5 do 1,0 kg/m <sup>2</sup> zavisno od širine, dubine fuga i od dimenzije pločica. Prilikom procjene potrošnje materijala može se koristiti sljedeća jednačina: $P = [(A+B) \times C \times D \times 1,5] / (A \times B)$ P = okvirna potrošnja u kg/m <sup>2</sup> ; A – dužina pločice u mm; B – širina pločice u mm ; C – debljina pločice u mm; D – širina fuge u mm.
<b>Pakovanje:</b>	Plastične kantice od 2 kg (96 kom na paleti)
<b>Skladištenje:</b>	U suhim prostorijama u originalnom pakovanju na temperaturi od +5°C do +30°C.
<b>Rok upotrebe:</b>	24 mjeseca u originalnoj ambalaži.

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.