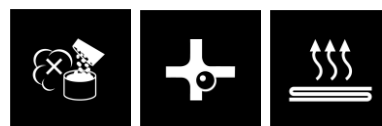


MASA ZA FUGIRANJE FM 60 FLEX



- > Veliki izbor boja
- > Lake obrade
- > Vrlo niska emisija - EC1^{PLUS}
- > S perla efektom, vodoodbojna
- > Fleksibilna



Opis proizvoda

Praškasta, fleksibilna masa za fugiranje, pogodna za živežne namirnice, otporna na vodu i smrzavanje, fine strukture zrna, visoke čvrstoće sa svojstvom odbijanja vode. Ujednačenog stezanja i vrlo lake ugradnje. Nisko upijanje vode mase za fugiranje FM 60 Flex vrlo otporne na abraziju, pouzdano sprječava nastanak mrlja.

Za unutarnja i vanjska područja, za fugiranje od 0,5 do 7 mm širine fuge. Odbija vodu i prljavštinu. Pogodno za keramičke pločice i ploče, mozaik i gres porculan. Za podno grijanje i za vlažne prostorije. Za zidne i podne površine, kao i za terase i balkone.

Oblik isporuke:

Pakovina	Vanjska ambalaža	paleta
2 KG / KTN	4	216 KTN
4 KT / KTN		108 KTN
25 KG / PS		48 PS

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 36 mjeseci (pakiranja 2 i 4 KG/KTN), odnosno 12 mjeseci (pakiranje 25 KG/PS). Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat

Električna miješalica malih broja okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, zidarska lopatica, gleter za fugiranje, gumena lopatica od tvrde gume, spužva za pranje, kanta za vodu.

Alat temeljito očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

Priprema

Ljepilo odnosno mort za polaganje ispod pločica mora biti dovoljno osušeno i stvrdnuto. Ukloniti ostatke morta iz fuga. Bočne stjenke fuga moraju biti suhe, bez prašine i ne smiju biti onečišćene tvarima koje smanjuju prionjivost mase za fugiranje. Prije fugiranja oprati pločice, ukloniti prašinu, prljavštinu i druge tvari koje bi mogle izazvati mrlje ili oštetiti fugirnu masu.

Miješanje

U izmjerenu potrebnu količinu čiste vode dodati masu za fugiranje i miješati dok se ne postigne homogena masa bez grudica. Vrijeme početnog miješanja cca. 2 minute. Nakon vremena mirovanja od otprilike 2 minute još jednom promiješajte materijal cca. 1 minutu.

Doziranje više vode za miješanje od propisane dovodi do značajnog smanjenja konačne čvrstoće i problema s bojom i flekama.

Ugradnja

Gumenom lopaticom od tvrde gume nanijeti masu za fugiranje tako da ih potpuno ispunimo. Zzatim dijagonalno na smjer fuga odstraniti višak mase za fugiranje s površine pločica. Nakon što se fugirna masa u fugi dovoljno osušila i odgovarajuće stegla (kada masa za fugiranje izgubi svoju plastičnost i postane mat vlažna), očistiti podlogu čistom vodom i mekom spužvom.

Nakon sušenja ponovno čistom vodom i spužvom ukloniti preostali cementni film s površine pločica. Spriječite stvaranje lokvica od vode za čišćenje na površini fuga. Nakon fugiranja, štititi fugiranu površinu od mehaničkog opterećenja (hoda) cca. 24 sata.

Kako bi se održala ujednačenost nijanse boje mase za fugiranje, važno je da se ljepilo za pločice prije fugiranja dobro osuši i da se ravnomjerno odstrani iz fuga. Ako se čišćenje svježije fugirane površine izvede prerano, prije početnog stezanja, rezultirajuća boja fuge može se promijeniti. Usklađenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne serije!

Pažnja!

Prije početka fugiranja uvijek se na licu mjesta preporučuje izvršiti probni nanos kako bi se izbjegle moguće greške u boji, a možemo se uvjeriti u rezultat pranja i time izbjeći mrlje npr. u slučaju grubih, neglaziranih, poroznih keramičkih pločica ili kamena.

Tehnički podaci

Boja	vidi kartu boja
Potrošnja	~ 0,2 - 0,9 kg/m ² ovisno o formatu pločica i širini fuge
Potrošnja vode	cca. 0,26 l/kg; cca. 0,22 l/kg za antracit, bali, srednje smeđu, tamno smeđu i crnu boju
Širina spoja	0,5 - 7 mm
Vrijeme sazrijevanja	cca. 2 min
Vrijeme uporabe	cca. 1 sat
Prohodno nakon*	nakon cca. 24 sata ovisno o podlozi, materijalu i temperaturi zraka

Gornji podaci odnose se na temperaturu od 20°C i relativnu vlažnost zraka od 60%.

*Ovisno o optimalnoj sposobnosti upijanja, te temperaturi podloge i zraka, vlažnosti, debljini sloja i vrsti obloge.

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

ÖNORM EN 13888 za razred CG 2 WA

EC1^{Plus}

Podloga

Prikladne podloge

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Lijevani asfalt

Gipsana žbuka

Vapneno-cementna žbuka

Ziđe

Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče

Glatki beton

Porobeton

Ploče na bazi drva

Podloga mora biti suha, bez smrzavanja, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova te mora biti u skladu s primjenjivim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, standardima i "opće priznatim pravilima struke".

Za idealan sustav

Modularni proizvodi

SANITAR SILIKON SIL 60

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Prije obrade temperirajte materijal za ugradnju!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Moraju se strogo pridržavati količine vode koju treba dodati ili specifikacije razrjeđivanja!
- Prije uporabe provjerite točnost boja kod toniranih proizvoda!
- Odgovarajuće boje mogu se jamčiti samo unutar jedne proizvodne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje vezivati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!
- Cementne mase za fugiranje nisu ili su samo djelomično otporne na kiseline.
- Jako porozni materijal za oblaganje prethodno navlažiti.
- Različite ili jako varirajuće dubine fuga ili različita svojstva upijanja mogu dovesti do razlika u boji.

Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod + 5°C!

42004, MASA ZA FUGIRANJE FM 60 FLEX, vrijedi od: 06.09.2022, LGO (PIM), Stranica 3

Polaganje keramike i kamena

- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Izbjegavajte propuh!
- Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!
- Različiti uvjeti (okoliša) i sposobnost upijanja pločice mogu uzrokovati da masa za fugiranje razvije različite nijanse boje.
- Prostor fuge mora biti bez ostatka ljepljivosti/nečistoća. Ostružite ako je potrebno!

Savjeti:

- Uglavnom, preporučujemo da unaprijed napravite testno područje ili testirate malim testom.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije za popravak.
- Podno grijanje ne smije biti uključeno tijekom obrade i stvrdnjavanja.
- Kod poroznih i hrapavih površina materijala za oblaganje preporučamo unaprijed provjeriti ponašanje ostataka mase za fugiranje!
- U slučaju tamnih boja, isprani pigmenti mogu dovesti do povećanog napora čišćenja na završnim površinama.
- Vlaga može potaknuti rast plijesni i organski rast.

Naši podaci su prosječne vrijednosti, koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog korištenja prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici www.murexin.com.