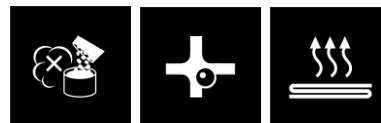


FM 60 FLEX

fugirna masa



- > fleksibilna
- > z učinkom kapličenja
- > velik izbor barv
- > enostavna vgradnja
- > nizkih emisij - EC1 PLUS



Opis izdelka

Praškasta, fleksibilna fugirna masa z učinkom kapličenja, neoporečna v primeru stika s prehranskimi izdelki, odporna na vodo in zmrzal, zelo gladka in z visokimi trdnostmi. Enakomerno strjevanje in enostavna vgradnja je zagotovljena. Poleg tega nizka absorpcija vode ob visoki površinski trdnosti fugirne mase FM 60 FLEX zanesljivo preprečuje nastanek flekavosti.

Za notranjo in zunanjo uporabo, za fugiranje fug širine od 0,5 do 7 mm. Zagotavlja vodoodbojnost in lažje čiščenje. Primerna za keramične obloge, kamnite plošče, mozaik, itd... Za vgradnjo na podlagah s talnim gretnjem, za nanos na stenske in talne površine, za terase in balkone.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG / VREČA	-	42
4 KG / KARTON	-	108
2 KG / KARTON	4	216

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 3 leta za 2 in 4 kg pakiranje ter 1 leto za 25 kg pakiranje.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Počasi tekoče električno mešalo, primerna mešalna posoda, zidarska žlica, gladilka za fugiranje, gumijasta lopatica, goba za čiščenje, vedro z vodo.

Takoj po uporabi, orodje temeljito očistiti z vodo.

Polaganje keramičnih ploščic

Mešanje:

Maso zmešati v čisti mešalni posodi z mešanjem s počasi tekočim mešalom, dokler ni homogena in brez grudic. Po približno 2 minutah ponovno premešati.

Vgradnja:

Z gladilko za fugiranje ali gumijasto lopatico maso prevleči diagonalno na smer fug. Zafugirane površine očistite po približno 10 - 40 minutah s čisto vodo in mehko gobo. Po osužitvi preostali cementni film ponovno sprati z vodo. Po fugiranju, površine zaščititi približno 24 ur pred mehanskimi obremenitvami (hoja). Da bi se izognili madežem (flekavosti) v fugirni masi, mora biti pred fugiranjem lepilo za polaganje, že temeljito posušeno in enakomerno odstranjeno iz fug. Enotnost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije (šarže)!

Tehnični podatki

Barva	glej barvno karto
Poraba	~ 0,2 - 0,9 kg/m ² glede na obliko ploščice in širino fuge. Potrebna voda za pripravo: približno 0,26 L/kg. Za antracit, bali, srednje rjavo, temno rjavo in črno je potreba po vodi približno 0,22 L/kg fugirne mase.
Širina fug	0,5 - 7 mm
Čas vgradnje sveže mešanice	ca. 1 h
Pohodnost	po ca. 24 h

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...)

ÖNORM EN 13888

Podlaga

Primerne podlage

Beton
Cementni estrih
Anhidridni estrih
Liti asfalt
Mavčni ometi
Apneno cementni omet
Zid
Mavčno kartonske plošče, mavčne gradbene plošče
Gladki beton
Porobeton
Lesni materiali

Polaganje keramičnih ploščic

Lepilo za polaganje ploščic mora biti dovolj suho. Ostanke lepila je potrebno zadostno odstraniti. Robovi ploščic morajo biti suhi in brez prahu ter brez ostankov, ki lahko zmanjšujejo možnost oprijema.

Podlaga mora biti suha, nezmrzjena, trdna, nosilna, dimenzijsko stabilna in brez prahu, umazanije, olj, masti, ločevalnih sredstev in nevezanih delov ter v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi tehničnimi smernicami in standardi kot tudi "splošno priznanimi pravili stroke".

Napotki glede izdelka in obdelave

Navodila glede izdelka:

- Pri obdelavi izven idealnega področja temperature in/ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred uporabo, izdelek ustrezno temperirati!
- Za ohranitev lastnosti izdelka se ne sme dodajati tujih materialov!
- Dodajanje vode ali navodila glede redčenja je potrebno strogo upoštevati!
- Barvne oziroma obarvane izdelke je potrebno pred uporabo preveriti iz vidika natančnosti barve!
- Enakomernost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije.
- Na končno barvo fugirne mase bistveno vplivajo okoliški pogoji.
- Že pripravljen material, ki začne vezati in se strjevati, se ne sme dodatno redčiti ali mešati s svežim materialom!
- Cementne fugirne mase niso ali so le pogojno odporne na kisline.

Navodila glede okoliških pogojev:

- Ne uporabljajte pri temperaturah pod +5°C!
- Idealno temperaturno področje za material, tla in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno področje vlažnosti znaša od 40% do 60% relativne zračne vlažnosti.
- Povečana zračna vlažnost in/ali nižje temperature zavlečejo, nizka zračna vlažnost in/ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
- V času oziroma fazah sušenja, reakcije in strjevanja je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje; Izogibati se je potrebno prepihu!
- Zaščititi pred neposrednim sončnim obsevanjem, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščititi sosednje gradbene dele in elemente!
- Različni (okoliški) pogoji oz. vplivi in vpojnost (kamenina, keramika, gres, ...) lahko povzročijo drugačno obarvanost fugirne mase.
- Prostor fuge mora biti brez lepila / nečistoč. Če potrebno, je fugo nujno očistiti oz. izpraskati!
- Hranite izven dosega otrok.
- Izogibajte se prehranjevanju, pitju in kajenju med uporabo tega izdelka.
- Preprečiti, da pride v kanalizacijo, vodne poti ali tla.

Namigi:

- Na splošno se priporoča, da se predhodno izvede testno polje ali izvede manjši testni preizkus proizvoda.
- Upoštevati podatke v tehničnih listih MUREXIN izdelkov, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila je treba hraniti neponarejeni originalni izdelek vsakokratne proizvodne serije.
- Talno ogrevanje med obdelavo in utrjevanjem ne sme biti vklopljeno. Pred polaganjem ploščic je potrebno izvesti predpisan standarden postopek temperiranja estriha s talnim gretjem.
- Za porozne in grobe površine, ki jih je potrebno zafugirati, se priporoča predhodno preverjanje obnašanja ostankov fugirne mase!
- Pri temnih barvah lahko pride zaradi izpiranja pigmenta do povečanega obsega čiščenja zafugiranih površin.
- Vlaga lahko spodbuja rast plesni in mikroorganizmov.
- Orodje takoj po uporabi očistite z vodo.

Naši podatki se nanašajo na povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dobave, brez vpliva na primernost proizvoda, nekoliko spremenijo.

Varnostni napotki

- Nositi zaščitne rokavice.
- Nositi zaščitna očala.
- Če pride lepilo, fugirna masa ali drugi vgradni material v stik z očmi, jih takoj izprati z obilo vode in se posvetovati z oftalmologom.

Polaganje keramičnih ploščic

- Roke zaščititi z nepremočljivimi in čvrstimi rokavicami.
- Nositi dolge hlače.
- Izogibati se daljšemu stiku kože z lepilom ali materialom za vgradnjo in fugiranje.
- Prizadete dele kože je treba takoj temeljito očistiti z vodo.
- Dlje ko je na koži sveže lepilo ali drugi material za polaganje, večje je tveganje za resne poškodbe kože.
- Otroci naj ne bodo v bližini svežega lepila ali materiala za polaganje.

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različica ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.