

Fugirna masa Epoxy FMY 90

- > optimalna svojstva obradivosti!
- > široka paleta boja
- > bakteriološki bezopasna
- > visoko opteretiva



Opis proizvoda

Dvo-komponentna masa za fugiranje na bazi epoksidne smole, vodo-nepropusna, bakteriološki statična, neškodljiva po živežne namirnice, otporna na mraz, bez sadržaja otapala, otporna na temperaturno djelovanje, starenje i kemikalije.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, prilikom fugiranja keramičkih pločica, ploča i mozaika u zidnom i podnom području. Osobito pogodno za površine opterećene agresivnim vodama, biljnim i životinjskim mastima, kemikalijama ali i u spremnicima za pitku vodu. Fugirna masa Epoxy FMY 90 također je prikladna za lijepljenje ili izravnavanje.

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
6 KG / KKA		39
2 KG / KKA		54
6 KG / KE		39
2 KG / KE		54

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u ne otvorenoj originalnoj ambalaži: 24 mjeseca

Obrada

Preporučeni alat:

Sporo-rotirajući električni mješač, odgovarajuća posuda za miješanje, žlica, gleter od tvrde gume, tvrda spužva za čišćenje.

Alat odmah nakon uporabe isprati vodom.

Miješanje:

Obje komponente (A + B) potpuno isprazniti u čistu posudu i izmiješati u točno navedenim omjerima. Nakon miješanja materijal prebaciti u čistu posudu te ponovno kratko zamiješati.

Obrada:

Proizvod nanijeti na podlogu te utisnuti u fugu dijagonalno od smjera pružanja pomoću gletera od tvrde gume. Paziti pri tome da je fuga potpuno zapunjena. Čišćenje obloge vršiti 5 – 15 minuta nakon ugradnje čistom vodom i tvrdom spužvom. Nakon sušenja površine još jednom pločice očistiti čistom vodom. Loše

42035, Fugirna masa Epoxy FMY 90, vrijedi od: 13.05.2019, Gobo Lorens, Stranica 1

Tehnika polaganja keramike

očišćene podloge ne mogu se nakon stvrdnjavanja dovesti u prvotno stanje. Nakon fugiranja površinu štiti od hodanja i mehaničkog opterećenja najmanje 24 sata. Svježe fugirane površine ne smiju se koristiti dok se materijal ne stvrdne u potpunosti.

Tehnički podaci

Kemijski opteretivo	nakon cca 10 dana
Širina spoja	do maks. 10 mm bez pukotina
Potrošnja	cca 1 kg/m ² , ovisno o dimenziji fuga
Prohodno	nakon cca 24 sata
Omjer miješanja	A : B = 100 : 6,2
Vrijeme uporabe	cca 30 min.
Temperatura obrade	iznad +15°C

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)
DVGW Arbeitsblatt - W 270
ÖNORM EN 13888

Podloga

Prikladne podloge:

Beton
Cementni estrih
Anhidritni estrih
Lijevani asfalt
Gips žbuka
Vapneno-cementna žbuka
Ziđe
Gips-kartonske ploče
Oplatni glatki beton
Porobeton
Materijali od drva

Nije pogodno: vidi listu postojanosti.

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

Za idealan sustav

42035, Fugirna masa Epoxy FMY 90, vrijedi od: 13.05.2019, Gobo Lorens, Stranica 2

Modularni proizvodi:

MUREXIN gumeni gleter za epoksidnu fugu, MUREXIN spužva za čišćenje epoksidne fuge, MUREXIN sjaj za fuge Epoxy

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!
- Cementne mase za fugiranje nisu ili su samo djelomično otporne na kiselinu.

Informacije o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!
- Različiti (ambijentalni) uvjeti i apsorpcija (kamen, gress, gress porculan) mogu uzrokovati drugačiju formaciju boje.
- Prostor fuge mora biti bez ljepila / kontaminacije. Ako je potrebno, izgrebite!

Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.
- Kod tamnih obojenih fuga isprani pigmenti mogu dovesti do povećanog napora čišćenja gotovih površina.
- Vlaga može potaknuti rast plijesni i organski rast.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjena prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.