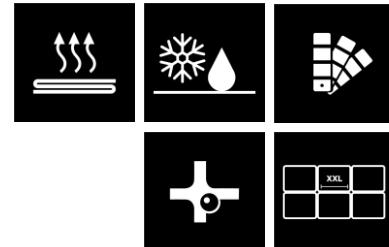


Masa za fugiranje Epoxy FMY 90



- > Optimalnih svojstva obradivosti!
- > Široke paleta boja
- > Bakteriološki neškodljiva
- > Visoko opteretiva



Opis proizvoda

Bakteriostatična, 2-komponentna masa za fugiranje na bazi epoksidne smole, otporna na temperaturu, starenje i kemikalije. Sigurna za hranu, vodootporna, otporna na smrzavanje i bez otapala.

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

Oblak isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
6 KG / KE	-	39 KE
2 KG / KE	-	54 KE
2 KG / KE	1	54 KE

Skladištenje

Skladištitи u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 540 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Električni mješač malih brzina, odgovarajuća posuda za miješanje, žlica, gleter od tvrde gume, tvrda sružva za čišćenje (viskozna sružva).

Alat odmah nakon uporabe isprati vodom.

Miješanje

Pomiješajte dvije komponente (A + B) i provjerite da su potpuno izmiješane. Zatim komponente temeljito pomiješati mješačem. Potom zamiješanu smjesu treba prebaciti u drugu čistu posudu i

42035, Masa za fugiranje Epoxy FMY 90, vrijedi od: 04.09.2025, LGO, Stranica 1

ponovno promiješati.

Obrada

Masu nanositi dijagonalno u smjeru fuge pomoću tvrde gumene lopatice. Paziti pri tome da je fuga potpuno zapunjena. Čišćenje obloge vršiti odmah nakon ugradnje čistom vodom i tvrdom spužvom. Nakon sušenja površine još jednom pločice očistiti čistom vodom. Loše očišćenu površinu nije moguće naknadno popraviti.

Nakon fugiranja površinu štititi od hodanja i mehaničkog opterećenja najmanje 1 dan. Svježe fugirane površine ne smiju se koristiti dok se materijal ne stvrdne u potpunosti.

Tehnički podaci

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

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13888

EN 12004

Podloga

Prikladne podloge

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Estrih iz lijevanog asfalta

Gipsana žbuka

Vapneno-cementna žbuka

Zid od opeke

Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče

Oplatni glatki beton

Porobeton

Materijali na osnovi drva

Nije pogodno: vidi listu postojanosti.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, odvajajućih i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim

propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

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.

Napomene o okolišu:

- 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!
- Zaštiti susjedne dijelove!
- Različiti (ambijentalni) uvjeti i apsorpција (kamen, gress, gress porculan) mogu uzrokovati drugačiju formaciju boje.
- Prostor fuge mora biti bez ljepljiva / kontaminacije. Ako je potrebno, izgrebite!

Savjeti:

- Uglavnom, preporučamo da unaprijed napravite testno područje ili da ga testirate malim testom.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Za popravak čuvajte autentični originalni proizvod iz odgovarajuće serije.
- Za vrijeme obrade i stvrdnjavanja podno grijanje ne smije biti uključeno.
- U slučaju poroznih i hraptavih površina materijala za polaganje, preporučamo unaprijed provjeriti ponašanje ostataka morta za fuge!
- U slučaju tamnih boja fugirne mase, isprani pigmenti mogu dovesti do povećanog napora pri čišćenju završnih površina.
- Vlaga može potaknuti rast plijesni i organski rast.

Naši podaci su prosječne vrijednosti koje su utvrđene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe 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 oslobooditi 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.

Prilozi

Masa za fugiranje FMY 90

	Postojanost
Solna kiselina 1,5 %	6 mjeseci
Solna kiselina 5 %	6 mjeseci
Solna kiselina 10 %	6 mjeseci
Solna kiselina conc.	6 mjeseci *
Sumporna kiselina 5 %	6 mjeseci
Sumporna kiselina 10 %	6 mjeseci *
Sumporna kiselina 50 %	6 mjeseci *
Sumporna kiselina conc.	1 sat *
Fosforna kiselina 1,5 %	6 mjeseci
Fosforna kiselina 10 %	6 mjeseci
Dušična kiselina 10 %	6 mjeseci
Mravlja kiselina 10 %	1 tjedan
Octena kiselina 2 %	6 mjeseci
Octena kiselina 5 %	6 mjeseci
Octena kiselina 10 %	6 mjeseci
Octena kiselina 50 %	1 sat
Mlijecna kiselina 2 %	6 mjeseci
Mlijecna kiselina 10 %	6 mjeseci
Vinska kiselina 2 %	6 mjeseci *
Limunska kiselina 10 %	6 mjeseci
Kaustična soda 50 %	6 mjeseci
Kalijev hidroksid 50 %	6 mjeseci
Amonijak 25 %	6 mjeseci
Otopina kuhinjske soli 3 %	6 mjeseci
Otopina kuhinjske soli zas.	6 mjeseci
Otopina sode conc.	6 mjeseci
Trikloretilen	1 tjedan
Aceton	1 mjesec
Metil-etyl-keton	1 mjesec
Toluen	1 mjesec
Ksilén	1 mjesec
Etanol	1 mjesec
Bijeli špirit 140/200	6 mjeseci
Normal benzin	6 mjeseci
Super benzin	6 mjeseci
Mlazno gorivo	6 mjeseci
Motorno ulje	6 mjeseci *
Vodikov peroksid	6 mjeseci *
Tekućina za kočnice	6 mjeseci *
Jestive masti i ulja	6 mjeseci *

* Moguća promjena boje

Ispitivanje otpornosti provedeno je stavljanjem ispitnih uzoraka u odgovarajuće ispitne tekućine. Kriteriji za otpornost su vizualna procjena ispitnih uzoraka, kao i površinska čvrstoća te porast težine.