

Murefix MF 4

- > za brze radove renoviranja i popravka
- > malih napona stezanja
- > izvrsno prijanjanje
- > može se koristiti bez predpremaza



Opis proizvoda

Reparaturna masa za izravnavanje, visoko oplemenjena umjetnom smolom, stabilna, brzog sušenja, malih napona stezanja i hidrauličkog vezivanja. Može se koristiti na većini površina bez predpremaza i može se ravno izvući.

Samo u unutarnjem području za podne i zidne površine. Za popravke najrazličitijih površina kao za zapunjavanje rupa i neravnina u cementnim i anhidritnim estrisima te betonskim površinama, kao i za zaglađivanje iverice. Za parcijalno izjednačavanje na starim i novim izravnavajućim slojevima. Može se koristiti za površinsku ispunu u slojevima debljine 0 - 10 mm. Pogodno za podno grijanje i opterećenja od stolca na kotačima.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
6 KG / KE	-	85 KE

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Električni mješač malih broja okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, gladilica, gleter, lopatica.

Miješanje

Miješati u čistoj posudi za miješanje dok ne postane homogeno i bez grudica miješajući miješalicom na malom broju okretaja.

Obrada

Ako je moguće, svježu masu ravnomjerno rasporedite na podlogu u jednom radnom koraku do željene debljine sloja. Pažnja: Pomiješati samo onoliko mase koliko se može upotrijebiti u vremenu obrade od približno 5 minuta!

Tehnički podaci

Kemijska osnova	Brzovezujući cement
Potrošnja	1,5 kg/m ² po mm debljine sloja
Potrošnja vode	ca. 1,8 l po pakiranju (odgovara ~ 0,3 l/kg)
Debljina sloja	max. 10 mm
Spremnost za polaganje	30 - 45 min
Vrijeme obrade	5 min
Prohodno nakon	20 - 30 min
Savojno-vlačna čvrstoća	≥ 10 MPa
Tlačna čvrstoća	≥ 40 MPa
Temperatura obrade	(optimalno) +15 °C do +25 °C

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13813: CT C40 F10

Ponašanje u požaru A1fl sukladno EN 13501

Podloga

Prikladne podloge

Uobičajene građevinske mineralne podloge

Cementi estrih i betonski pod

Elementi suhog estriha na bazi cementa

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstva za odvajanje i nevezanih dijelova i u skladu s važećim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Temeljni premaz:

- Na upijajućim površinama: Dubinski predpremaz LF 1 (nerazrijeđeno), Specijalni predpremaz DX 9 ili Predpremaz D1 (razrijeđeni 1:1 do 1:3 sa vodom)

- Na ne upijajućim površinama: Supergrund D4 Rapid ili Specijalni predpremaz DX 9 (nerazrijeđeni)

Napomene o proizvodnji i obradi

Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i / ili vlage, svojstva materijala mogu se primjetno promijeniti.
- U skladu s tim temperirajte prije obrade!
- Za održavanje svojstava proizvoda ne smiju se dodavati strani materijali!
- Strogo se pridržavajte podataka o dodavanju vode ili razrjeđivanju!
- Prije upotrebe provjerite tonirane proizvode na točnost boje!
- Ujedinjenost boje može se zajamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoliša.
- Miješani materijal koji je već počeo aglomerirati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!
- Navedene tlačne čvrstoće i čvrstoće na savijanje odnose se na vrijednost vode od 1,8 L po spremniku. Promjena količine vode može dovesti do odstupanja u klasi čvrstoće.

Napomene o okolišu:

- Ne koristite na temperaturama podloge ispod +15 °C!

61005, Murefix MF 4, vrijedi od: 10.11.2025, LGO, Stranica 2

Polaganje parketa i podnih obloga

- Idealni raspon temperature za materijal, tlo i zrak je od +15 °C do +25 °C.
- Idealni raspon vlage je 40% do 60% relativne vlage.
- Visoka vlaga i / ili niže temperature usporavaju, niska vlaga i / ili više temperature ubrzavaju sušenje, uvrščivanje i stvrđivanje.
- Osigurati dovoljnu ventilaciju tijekom faza sušenja, reakcije i stvrđivanja; Propuh treba izbjegavati!
- Zaštitite od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!

Savjet:

- U osnovi, preporučujemo da prethodno napravite probno područje ili testirati pomoću malog testa.
- Pridržavajte se podataka s podacima o svim proizvodima MUREXIN koji se koriste u sustavu.
- Za popravne radove čuvajte originalno pakiranje proizvoda odgovarajuće serije.
- Za estrihe za grijanje potrebno je provesti standardni postupak zagrijavanja u skladu s normama prije polaganja.
- Podno grijanje se ne smije uključivati tijekom obrade i očvrščivanja.

Naši podaci su prosječne vrijednosti koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, deklarirane vrijednosti jedne isporuke mogu se neznatno razlikovati 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.