

Bojenje

# KEMAGLET FX, gipsana izravnavajuća masa



- > visoke paropropusnosti
- > lagane obradivosti
- > ne puca, ne skuplja se i ne bubri
- > kemijski neutralna i ekološki prihvatljiva



## Opis proizvoda

Gipsana, visoko paropropusna masa za izravnavanje unutarnjih zidnih površina, za gletanje zidova i stropova prije postavljanja tapeta ili bojanja, za popunjavanje spojeva, pukotina i raznih oštećenja kod postavljanja zidova od gips-kartonskih ploča. Za ručnu obradu, u debljini do 10 mm.

### Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
20 KG / PS	-	50 PS
4 KG / KS	24	120 KS

### Skladištenje

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

## Obrada

### Preporučeni alat

Električni mješač male brzine, prisilna miješalica, čista posuda za miješanje, zidarska žlica, lopatica, gleter.

Alat se čisti u svježem stanju, odmah nakon upotrebe. Stvrdnuti materijal na alatu može se ukloniti samo mehanički.

### Miješanje

Uvijek pripremite onoliko smjese koliko možete potrošiti u 1 sat. U čistu posudu za miješanje prvo se doda čista voda, zatim se masa miješa električnim mješačem na malom broju okretaja dok ne postane potpuno homogena i bez grudica (vrijeme miješanja je oko 3 minute). Preporučujemo da se masa miješa na što manjoj brzini okretaja mješača. Masa se može miješati i u prisilnoj miješalici. Masu ostaviti 5 minuta, da nabubri, nakon čega se neposredno prije upotrebe još jednom dobro promiješa. U masu koja je već u fazi vezivanja ne smije se dodavati voda kako bi se povećala obradivost.

Bojenje

## Obrada

Prije ugradnje podlogu je potrebno impregnirati odgovarajućim temeljnim premazom, a također je obavezna upotreba temeljnog premaza između slojeva izravnavajuće mase.

Preporučujemo upotrebu Dubinskog predpremaza L 14.

Proizvod se nanosi na podlogu u ravnomjernom sloju čeličnim gleterom. Nakon što se prvi sloj osuši, masa se može brusiti finim brusnim papirom. Ako je potrebno, može se nanijeti drugi sloj.

## Tehnički podaci

Kemijska osnova	masa na osnovi gipsa
Nasipna gustoća	u rasutom stanju: 0,80 kg/l
Gustoća svježeg morta	1,55 g/l
Maksimalna veličina zrna	Dmax: 0,2 mm
Potrošnja	1,0 kg/m <sup>2</sup> /mm debljine nanosa
Potrošnja vode	~ 10 l / 20 kg (~ 0,5 l/kg)
Debljina sloja	do 10 mm
Vrijeme uporabe	~ 1 sat
Udio zraka u svježem mortu	11,5 %
Početak vezivanja	≥ 20 min
Čvrstoća na savijanje	1,94 MPa
Tlačna čvrstoća	6,3 MPa
Čvrstoća prionljivosti na podlogu	0,6 MPa

## Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13279-1

## Podloga

### Prikladne podloge

Sve uobičajene građevinske mineralne podloge.

Nije prikladno za nanošenje na: drvo, metal, plastiku, svježe cementne podloge koje još nisu završile skupljanje. Glatke površine moraju biti tretirane odgovarajućim sredstvima za dobro prijanjanje na podlogu.

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

## Za idealan sustav

### Opis

SI-50615, KEMAGLET FX, gipsana izravnavajuća masa, vrijedi od: 22.05.2026, LGO, Stranica 2

Bojenje

MUREXIN Tiefengrund LF 14

## 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 materijale na odgovarajući način opustite!
- 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 serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Praškasta punila potrošiti odmah nakon otvaranja originalnog pakiranja.
- Nemojte dodavati vodu gipsanim masama za izravnavanje koje su već vezale; Očistite posudu za miješanje prije svake nove smjese.
- Pore i šupljine u betonu moraju se popuniti zasebno, posebno kako bi se izbjeglo stvaranje mjehurića u ispuni.

Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod + 5°C!
- 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!

Savjeti:

- Uglavnom, preporučamo da unaprijed napravite testno područje ili da ga testirate malim testom.
- Obratite pažnju na tehničke listove proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije za popravak.

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

Informacije specifične za proizvod u vezi sa sastavom, rukovanjem, čišćenjem, odgovarajućim mjerama i zbrinjavanjem mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu.

Ograničenja izloženosti i kontrole

Osobna zaštitna oprema:

Opće zaštitne i higijenske mjere:

- Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza pri rukovanju kemikalijama.
- Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje.
- Odmah skinite kontaminiranu, natoplenu odjeću.
- Oprati ruke prije pauze i na kraju rada.

Zaštita dišnog sustava: Samo kod prskanja bez dovoljne ekstrakcije

Zaštita ruku: Zaštitne rukavice.

- Koristite rukavice od stabilnog materijala (npr. nitrilna guma).
- Izbor prikladnih rukavica ne ovisi samo o materijalu, već i o drugim karakteristikama kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača
- Točno vrijeme probijanja daje proizvođač zaštitnih rukavica i potrebno ga je poštovati.

Zaštita za oči: Čvrsto zatvorene zaštitne naočale. Preporučuju se zaštitne naočale prilikom pretakanja.

Zaštita tijela: zaštitna odjeća.

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](http://www.murexin.com).