

Kemaglet FX Gipsana masa za zaglađivanje



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



Opis proizvoda

Gipsana, visokoparopropusna masa za zaglađivanje i izravnavanje, ručne primjene, namijenjena za izravnavanje zidova i stropova prije lijepljenja tapeta ili bojanja, za ispunjavanje spojeva, pukotina i različitih oštećenja na gips-kartonskim pločama. Primjenjuje se u debljini sloja 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 ² /mm debljine nanosa
Potrošnja vode	~ 11,6 l / 20 kg (~ 0,58 l/kg)
Debljina sloja	do 10 mm
Vrijeme uporabe	~ 1 sat
Udio zraka u svježem mortu	11,5 %
Početak vezivanja	≥ 20 min

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13279-1

Podloga

Prikladne podloge

Sve uobičajene građevinske mineralne podloge.

Nije prikladno za primjenu na: drvu, metalu, plastici te na svježim cementnim podlogama koje još nisu završile proces skupljanja. Glatke površine potrebno je prethodno obraditi odgovarajućim sredstvima kako bi se osiguralo dobro prianjanje 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".

Po potrebi podlogu prethodno pripremiti odgovarajućim temeljnim premazom.

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti, svojstva materijala mogu se znatno promijeniti.
- Prije obrade materijale odgovarajuće temperirajte!
- Kako bi se održala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!

SI-50615, Kemaglet FX Gipsana masa za zaglađivanje, vrijedi od: 24.08.2026, Stranica 2

Bojenje

- Strogo se pridržavajte količine dodane vode ili informacija o razrjeđivanju!
- Prije upotrebe provjerite točnost boje nijansiranih proizvoda!
- Konzistentnost boje zajamčena je samo unutar iste serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Pažljivo otvorite spremnik, uklonite kožicu i dobro promiješajte proizvod!
- Sustavi na bazi vode imaju ograničen rok trajanja kada se razrijeđe; stoga preporučujemo što bržu ugradnju.
- Uvijek radite mokro na mokro kako biste izbjegli prekomjerno sušenje.
- Konačna otpornost na pranje ili trljanje postiže se nakon otprilike 28 dana.
- Manje varijacije u nijansi boje mogu se pojaviti između pojedinačnih proizvodnih serija ovog proizvoda. Uzrok su im prirodne varijacije u boji gipsa, koji je glavna mineralna sirovina korištena u proizvodu. Budući da se radi o prirodnom materijalu, njegova nijansa boje ne može se uvijek održati potpuno ujednačenom. Nijansa boje mase za izravnavanje na bazi gipsa nema nikakvog utjecaja na njegova mehanička ili radna svojstva.

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:

- Općenito preporučujemo da prvo testirate proizvod na probnoj površini ili malim testom.
- Molimo vas da se pridržavate informacija o proizvodu za sve MUREXIN proizvode korištene u sustavu.
- Za popravke sačuvajte originalni proizvod odgovarajuće serije.
- Kod korištenja intenzivnih, briljantnih i tamnih nijansi preporučujemo korištenje svojstava boja klase mokre abrazije ≤ 2 u barem "svilenkasto mat" izgledu (sjaj $> 15/60^\circ$ MW) i prethodno izravnavanje površine u "bijeloj" boji.
- Kod bočnog svjetla preporučujemo korištenje boja klase mokre abrazije ≤ 2 u "mat" izgledu (stupanj sjaja $< 5/85^\circ$ MW).

Naši podaci su prosječne vrijednosti određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, vrijednosti navedene za svaku isporuku mogu se neznatno razlikovati, 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, natopljenu 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 tehnički list temelji se na opsežnim iskustvima, izrađen je prema najboljem znanju i služi kao savjetodavna informacija, no nije pravno obavezujući te ne predstavlja ugovorni odnos niti dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dopuštena je isključivo od strane stručnih i/ili iskusnih, kvalificiranih i odgovarajuće obrtnički osposobljenih osoba. Korisnik nije oslobođen obveze dodatnog savjetovanja u slučaju nejasnoća, kao ni stručne ugradnje materijala. Preporučuje se prethodno izvesti probnu površinu ili provesti test u malom opsegu. Zbog prirode materijala nije moguće u potpunosti obuhvatiti sve postojeće, sadašnje i buduće slučajeve primjene te specifičnosti. Podaci koji se kod stručnjaka smatraju opće poznatima nisu posebno navedeni.

Potrebno je pridržavati se važećih tehničkih nacionalnih i europskih normi, smjernica i uputa koje se odnose na materijale, podlogu i naknadne slojeve. Po potrebi je potrebno istaknuti primjedbe. Objavom nove verzije ovaj dokument gubi svoju valjanost.

Najnoviji tehnički list, sigurnosno-tehnički list te Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internetu na adresi www.murexin.com