

TopLevel CA 20 Gipsana masa za niveliranje



- > na bazi kalcij-sulfata
- > bez naprezanja
- > moguća primjena pumpom i rakelom
- > vrlo dobrog razlijevanja
- > glatke površine



Opis proizvoda

Samonivelirajuća masa za izravnavanje u prahu na bazi kalcijevog sulfata s niskim naprežanjem. Samo u unutarnjim prostorima za izradu ravnih podloga, posebno na estrisima vezanim kalcijevim sulfatom kao i na lijevanim asfaltnim estrisima i svim uobičajenim estrisima u starogradnji i novogradnji, u debljinama sloja od 2 do 20 mm prije polaganja podnih obloga i parketa. Prikladno za podno grijanje i opterećenje od stolaca s kotačićima

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS	-	42 PS

Skladištenje

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

Obrada

Preporučeni alat

Električni mikser s niskim brojem okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, lopatica, gleter, špahtla.

Miješanje

U čistoj posudi izmiješati spororotirajućim mikserom dok se ne postigne homogena smjesa bez grudica (vrijeme miješanja cca 4 minute).

Omjer miješanja:

cca. 5,5 l - 6,0 l vode

na 25 kg Murexin TopLevel CA 20 Gipsana masa za niveliranje

Obrada

Ako je moguće, svježe izmiješanu masu izliti na podlogu u jednom radnom koraku do željene

Polaganje parketa i podnih obloga

debljine sloja (maks. 20 mm) i ravnomjerno rasporediti. U slučaju niveliranja na neupijajućoj podlozi uz korištenje MurePrime DX 9, ne preporučuje se niveliranje u jednom sloju više od 10 mm.

Spremno za polaganje obloga nakon oko 24 - 36 sati za debljine sloja do 3 mm, a za svaki daljnji milimetar debljine sloja potrebno je dodatnih 24 sata. Kod većih debljina slojeva i neupojnih podloga potrebno je uzeti u obzir dulje vrijeme sušenja! Pogodno za strojnu obradu pomoću pumpe i rakelom.

Optimalna temperatura obrade: 16 - 22°C

Minimalna debljina ispod parketa: 3 mm

Naknadna njega:

Prebrzo sušenje svježeg mase za niveliranje spriječiti odgovarajućim mjerama.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	Kalcij-sulfat
Potrošnja	cca. 1,5 kg/m ² po mm debljine sloja
Potrošnja vode	5,5 do 6,0 l po vreći (odgovara ~ 0,23 l po kg)
Debljina sloja	max. 20 mm
Spremnost za polaganje	nakon 24 - 36 sati
Vrijeme obrade	cca. 25 - 30 minuta
Prohodno nakon	nakon 4 - 6 sati
Certifikati/izvješća o	CA-C30-F7
ispitivanju/postignuta klasa	GEV-EMICODE: EC1Plus
Svojno-vlačna čvrstoća	≥ 7 MPa
Tlačna čvrstoća	≥ 30 MPa

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13813

Podloga

Prikladne podloge

Estrisi na bazi kalcijevog sulfata

Drvene podloge

Suhi estrisi

Lijevani asfalt

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 "opće prihvaćenim pravilima struke".

Odgovarajuća priprema podloge:

Polaganje parketa i podnih obloga

Predpremaz:

Na upijajućim podlogama: MurePrime LF 1 (nerazrijeđen), MurePrime DX 9 ili D1 (razrijeđeni 1:1 do 1:3 s vodom)

Na ne upijajućim podlogama: MurePrime D4 Rapid ili DX 9 (nerazrijeđeni)

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se znatno 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!
- Jednakost tona može se garantirati samo unutar iste proizvodne šarže!
- Formiranje boja je značajno uvjetovano uvjetima okoline.
- Izmiješani materijal koji je već započeo proces stvrdnjavanja ne smije se ponovno razrjeđivati ili miješati sa svježim materijalom!
- Samo potpuno ispražnjene vreće smiju se reciklirati. Ostaci stvrdnutog materijala mogu se zbrinuti s kućnim otpadom.
- Navedene čvrstoće na savijanje i pritisak odnose se na vrijednost vode od 0,23L po kg. Promjena količine vode može dovesti do odstupanja u klasi čvrstoće.

Napomene o okolišu:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 15°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 uvjeti okoline i upijanje (keramika, kamenina, porculanski porculan) mogu uzrokovati promjene u boji fuge.
- Područje spoja mora biti bez ljepljivosti/nečistoća. Po potrebi oštržite!
- Čuvati izvan dohvata djece.
- Izbjegavajte jesti, piti i pušiti dok radite s ovim proizvodom.
- Ne dopustite da dospije u odvođe, vodotoke ili tlo.

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 serije.
- Kod estriha sa podnim grijanjem, standardizirani postupak grijanja mora se provesti prije polaganja.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.
- Alat odmah nakon upotrebe očistite vodom.
- Nosite zaštitne rukavice.
- Nosite zaštitne naočale.
- Ako ljepljivo ili materijal za ugradnju dođe u kontakt s očima, odmah isperite s puno vode i posavjetujte se s oftalmologom. Zaštitite ruke vodootpornim, izdržljivim rukavicama.
- Nosite duge hlače.
- Izbjegavajte dulji kontakt kože s ljepljivom ili materijalom za ugradnju. Odmah i temeljito očistite sva zahvaćena područja kože vodom.
- Što dulje svježije ljepljivo ili materijal za ugradnju ostane na koži, to je veći rizik od ozbiljnog oštećenja kože.
- Držite djecu podalje od svježeg ljepljiva ili materijala za ugradnju.

Naši podaci su prosječne vrijednosti, utvrđene u laboratorijskim uvjetima. Zbog uporabe prirodnih sirovina, deklarirane vrijednosti pojedinačne isporuke mogu lagano varirati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Sigurnosne napomene

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