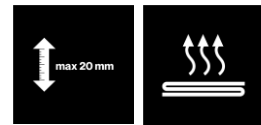


# TopLevel CA 20 Gipsana masa za niveliranje



- > 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 naprezanjem. 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

### Ugradnja

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 specijalnog predpremaza 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 obrada:

Prebrzo sušenje svježe mase za niveliranje spriječiti odgovarajućim mjerama.

## Tehnički podaci

Kemijska osnova	Kalcij-sulfat
Potrošnja	cca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> 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 površine

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".

## Polaganje parketa i podnih obloga

### Temeljni premaz:

- Na upijajućim podlogama:

Dubinski predpremaz LF 1 (nerazrijeđen), Specijalni predpremaz DX 9 ili Predpremaz D1 (razrijeđeni 1:1 do 1:3 s vodom)

- Na ne upijajućim podlogama:

Supergrund D4 Rapid ili Specijalni predpremaz 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 ipražnjene 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!

### 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.

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 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).