

## TOPELLEVEL PROFI 215 / OS 50



- > samonivelirajuća
- > za slojeve do 15 mm debljine
- > dobro se brusi
- > visoke čvrstoće



### Opis proizvoda

Praškasta, samonivelirajuća masa za izravnavanje podova, hidrauličnog vezivanja, obogaćena umjetnom smolom.

Samo za unutarnji prostor, za izradu ravnih podnih površina u debljini sloja do 15 mm, prije polaganja podnih obloga svih vrsta. Zahvaljujući dobrim vrijednostima čvrstoće, također se preporučuje za površine koje su izložene većem opterećenju. Posebno pogodna za lijepljenje parketa. Pogodna za ručnu i strojnu obradu, te za sustave podnog grijanja i opterećenja od stolca na kotačima.

#### 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 180 dana. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

### Obrada

#### Preporučeni alat

Električni mikser malih broja okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, lopatica, gleter, špahtla, rakel.

#### Miješanje

U čistu posudu za miješanje uliti potrebnu količinu vode te dodati proizvod uz miješanje na malom broju okretaja. Miješati dok se ne postigne homogena smjesa bez grudica (vrijeme miješanja cca. 4 min)

#### Omjer miješanja:

cca. 6,0 - 6,5 litara vode

na 25 kg Murexin TopLevel PROFI 215 / OS 50

61012, TOPELLEVEL PROFI 215 / OS 50, vrijedi od: 26.03.2024, Stranica 1

Polaganje parketa i podnih obloga

## Obrada

Izliti svježe izmiješanu masu na pripremljenu podlogu, ako je moguće, u jednom radnom koraku u željenoj debljini (do max.15 mm), te ravnomjerno rasporediti. Kod višeslojne primjene, prvo nanijeti temeljni premaz s Predpremazom D1, Dubinskom podlogom D7 ili Specijalnim predpremazom DX 9. Za debljine slojeva preko 5 mm preporučuje se masu pomiješati s do maksimalno 30% masenog udjela, kvarcnim pijeskom 0,3 - 0, 8 mm. Ovo je obavezno za debljine iznad 15 mm.

Na neupijajućim podlogama, maksimalna debljina sloja ne smije biti veća od 10 mm ukoliko je podloga pripremljena s Murexin specijalnim predpremazom DX 9. U tim slučajevima te svim drugima kada debljina prelazi 10 mm, preporučuje se podlogu pripremiti temeljnim premazima na osnovi reaktivnih smola (npr. EP 70 BM, PU 5 Express, EP Link...) uz odgovarajući posip kvarcnim pijeskom.

Kod debljina sloja većih od 3 mm i/ili na ne upijajućim podlogama, duže vrijeme sušenja se mora uzeti u obzir. Nivelirajuća masa pogodna je za strojno nanošenje pumpom i rakelom.  
Optimalna temperatura obrade: 16 - 22 °C

Naknadna njega:

Moraju se poduzeti odgovarajuće mjere kako bi se spriječilo prebrzo sušenje svježe mase za izravnavanje.

## Tehnički podaci

Kemijska osnova	Cement
Boja	siva
Potrošnja	cca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> po mm debljine sloja
Potrošnja vode	6,0 do 6,5 l po vreći (odgovara ~ 0,25 L po kg)
Debljina sloja	max. 15 mm
Spremnost za polaganje	nakon cca. 24 sata
Vrijeme obrade	cca. 20 min
Prohodno nakon	nakon cca. 1 - 2 sata
Savojno-vlačna čvrstoća	≥ 10 MPa
Tlačna čvrstoća	≥ 35 MPa

## Potvrde o ispitivanju

**Ispitano prema (norma, klasifikacija...)**

EN 13813:2003, CT-C35 F10

Ponašanje u požaru A1

GEV-EMICODE: EC1 PLUS

## Podloga

### Prikladne podloge

Uobičajene građevinske mineralne podloge

Cementi estrih i betonski pod

61012, TOPLEVEL PROFIL 215 / OS 50, vrijedi od: 26.03.2024, Stranica 2

## Polaganje parketa i podnih obloga

### Suho-montažni estrih 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".

Podlogu je potrebno pripremiti odgovarajućim mehaničkim metodama (kao npr. brušenjem).

#### Temeljni premaz:

Na upijajućim podlogama:

Dubinska podloga D7 (nerazrijeđen), Specijalni predpremaz DX 9 ili Predpremaz D1 (razrijeđeni 1:1 do 1:3 s vodom).

Na ne upijajućim podlogama:

Supergrund D4 ili Specijalni predpremaz DX 9 (nerazrijeđeni)

Za debljine niveliranja od 5 mm i više, na pripremljenu podlogu ugraditi rubnu traku RS 50 po obodnom zidu i na svim vertikalnim elementima oko kojih se postavlja nivelirajuća masa.

## Napomene o proizvodima 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 ili razrjeđivanju vode!
- Prije upotrebe provjerite tonirane proizvode na točnost boje!
- Ujednačenost 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 čvrstoće na savijanje i tlak odnose se na vrijednost vode od 0,25 L po kg. Promjena količine vode može dovesti do odstupanja u klasi čvrstoće.

#### Napomene o okolini:

- Ne koristite na temperaturama podloge ispod + 15 °C!
- 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, stvrdnjavanje i učvršćivanje.
- Osigurati dovoljnu ventilaciju tijekom faza sušenja, reakcije i stvrdnjavanja; 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 da testirati na malom uzorku.
- Pridržavajte se podataka s podacima o svim proizvodima MUREXIN koji se koriste u sustavu.
- Za popravne radove čuvajte originalni proizvod odgovarajuće serije.
- Za estrihe za grijanje potrebno je provesti postupak polaganja u skladu s normama prije polaganja.
- Podno grijanje se ne smije uključivati tijekom obrade i očvršćivanja.

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.

## Šigurnosne 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

61012, TOPLEVEL PROFI 215 / OS 50, vrijedi od: 26.03.2024, Stranica 3

## Polaganje parketa i podnih obloga

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).