

NIVELIR MASA ST 25

- > samo razlijevajuća
- > malih napona stezanja
- > do 35 mm debljine sloja



Opis proizvoda

Praškasta, samo razlijevajuća masa za izravnavanje podova, obogaćena umjetnim smolama, hidraulički otvrdnjavajuća, malih napona stezanja.

Sukladno EN 13813, CT - C25 - F5, reakcije na požar A1fl. Za unutarnju primjenu za izradu ravnih podloga u debljini sloja od 2 do 35 mm prije polaganje podnih obloga svih vrsta, kao i za polaganje pločica i obloga od prirodnog kamena. Za izravnavanje ekstremnih neravnina kao npr. kod stropova ploča od prednapregnutih šupljih ploča, temeljnih ploča i niveliranje velikih razmjera. Pogodno za podno grijanje i opterećenja stolca na kotačićima sukladno DIN EN 12529.

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / VREĆA		48

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 12 mjeseci

Obrada

Preporučeni alat:

Spororotirajući električni mikser, odgovarajuća posuda za miješanje, gleter, gladilica, špahtla.

Miješanje:

U čistoj posudi za miješanje izmiješati električnim mikserom dok se ne dobije homogena smjesa bez grudica (vrijeme miješanja cca 4 minute).

Omjer miješanja:

cca. 5,0 litara vode (odgovara cca. 0,20 l/kg)
na 25 kg Murexin Nivelir mase ST 25

Obrada:

61070, NIVELIR MASA ST 25, vrijedi od: 14.12.2020, Stranica 1

Tehnika parketa i lijepljenja

Svježu masu za niveliranje izliti na podlogu, po mogućnosti u jednom radnom koraku do željene debljine (maks. do 35 mm) i ravnomjerno rasporediti. Za višeslojnu primjenu sljedeći sloj se mora nanijeti odmah nakon što masa postane prohodna. Kod duljih intervala premazati prethodno s Murexin Predpremazom D1 ili Dubinskom podlogom D7. Kod debljih slojeva i kod tehnike špahtljanja, razljevnost i površina se može poboljšati odzračivanjem (igličastim valjkom).

*Polaganje tekstilnih elastičnih obloga i obloga od prirodnog kamena moguće je nakon 24 sata kod 3 mm debljine sloja, keramičke obloge cca 24 sata kod 10 mm.

*Nivelir masa ST 25 je moguće pumpati i pogodna za špahtljanje.

Optimalna temperatura obrade: 16 - 22 °C

Brušenje zrnom 24 - 60 ubrzava sušenje i poboljšava apsorpciju.

Kod većih debljina slojeva i kod ne upijajućih podloga potrebno je uzeti u obzir duže vrijeme sušenja.

Naknadna obrada:

Prebrzo sušenje svježe mase za niveliranje spriječiti odgovarajućim mjerama.

Tehnički podaci

Prohodno nakon	cca. 1 - 2 sata, ovisno o debljini
Spremnost za polaganje	cca. 24 - 36 sata, ovisno o debljini
Potrošnja	cca. 1,7 kg/m ² po mm debljine sloja
Debljina sloja	max. 35 mm
Vrijeme obrade	cca. 20 - 30 min.
Potreba vode	cca. 0,2 l/kg (= 5,0 l / 25 kg vreća)

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13813:2003

Podloga

Prikladne podloge:

Uobičajene građevinske mineralne podloge

Cementni estrih i betonski podovi

Suho-montažni estrih na bazi cementa

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija 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".

Napomene o proizvodnji i obradi

Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.

61070, NIVELIR MASA ST 25, vrijedi od: 14.12.2020, Stranica 2

Tehnika parketa i lijepljenja

- 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!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!

Informacije o okolini:

- 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, vjetrova 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 šarže.
- Kod estriha s podnim grijanje, standardizirani postupak grijanja mora se provesti prije polaganja.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjavanja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.