

NIVELIRAJUĆA MASA OS 50 / TOPLEVEL PROFI 215



- > za slojeve do 15 mm debljine
- > lako se brusi
- > samo nivelirajuća



Opis proizvoda

Praškasta, samo nivelirajuća masa za izravnavanje, hidrauličnog vezivanja, oplemenjena sintetičkom smolom.

Samo za unutarnju upotrebu, za izradu ravnih podnih površina u sloju debljine do 15 mm, prije polaganja podnih obloga svih vrsta. Pogodno za sustave podno grijanje i opterećenja stolca na 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 6 mjeseci. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat

Mješač s malim brojem 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 Nivelirajuće mase OS 50 / TopLevel PROFI 215

Obrada

Izliti svježe izmiješanu masu na pripremljenu podlogu, ako je moguće, u jednom radnom koraku u

Polaganje parketa i podnih obloga

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 sloja veće od 5 mm moguće je dodati osušeni kvarcni pijesak 0,3 - 0,8 mm do max. 30 % težinskog udjela; to je obavezno za debljine iznad 15 mm.

Maksimalna debljina sloja ne smije biti veća od 10 mm na neupijajućim podlogama tretirane s Murexin specijalnim predpremazom DX 9.

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 obrada:

Prebrzo sušenje svježe mase treba spriječiti odgovarajućim mjerama.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	Cement
Potrošnja	cca. 1,5 kg/m ² 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	F10
Tlačna čvrstoća	C35

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13813:2003

C35 F10

Reakcija na požar A1

GEV-EMICODE: EC1 PLUS

Podloga

Prikladne podloge

Uobičajene građevinske mineralne podloge

Cementi estrih i betonski pod

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).

Polaganje parketa i podnih obloga

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 proizvodu i obradi

Informacije 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 pritisak odnose se na vrijednost vode od 0,25L po kg. Promjena količine vode može dovesti do odstupanja u klasi čvrstoće.

Informacije 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, vjetera 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.

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.