

Basic NB 10 / TopLevel START 210



- > za debljine sloja do 10 mm
- > dobra sposobnost brušenja
- > samonivelirajuća



Opis proizvoda

Praškasta, samonivelirajuća cementna masa za izravnavanje, hidrauličnog vezivanja, modificirana umjetnom smolom, niskih napetosti i emisija.

Samo za unutarnji prostor, za izvedbu ravnih podnih površina u sloju debljine od 2 do 10 mm prije polaganja podnih obloga svih vrsta, kao i prije polaganja keramičkih pločica i prirodnog kamena. Pogodno za podno grijanje 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 365 dana. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat

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

Miješanje

Miješati u čistoj posudi za miješanje dok ne postane homogeno i bez grudica (vrijeme miješanja cca. 4 minute) pomoću električnog miksera na malom broju okretaja.

Omjer miješanja:

cca. 5,5 - 6,0 litara vode (odgovara cca. 0,23 l/kg) na 25 kg mase za niveliranje.

Obrada

Izliti svježu izmiješanu masu na podlogu, po mogućnosti u jednom radnom koraku do željene debljine (maks. 10 mm) te ravnomjerno rasporediti. Kod višeslojne primjene, sljedeći sloj se mora nanijeti odmah nakon što masa postane prohodna (cca. 1-2 sata). Kod većih intervala, prethodno

Polaganje parketa i podnih obloga

nanijeti predpremaz. Za debljine sloja veće od 5 mm, masa se može miješati s kvarcnim pijeskom 0,3 - 0,8 mm do 20 % težinskog udjela. Masa za niveliranje prikladna je za ugradnju pumpanjem i rakelom. Kod debljih slojeva i primjene rakelom, razlijevanje i izgled površine se može poboljšati odzračivanjem (igličastim valjkom).

Optimalna temperatura obrade: 16 - 22 °C

Pri većim debljinama sloja i ne upijajućih podloga, kao i pri niskim temperatura potrebno je duže vrijeme sušenja.

Naknadna njega:

Potrebno je poduzeti odgovarajuće mjere kako bi se spriječilo prebrzo sušenje svježje mase.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	Cement
Boja	siva
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. 10 mm
Spremnost za polaganje	nakon cca. 24 sata
Vrijeme obrade	cca. 30 - 35 min.
Prohodno nakon	nakon cca. 2 - 3 sata
Certifikati/izvješća o	CT-C25-F6
ispitivanju/postignuta klasa	GEV-EMICODE: EC1Plus
Savojno-vlačna čvrstoća	≥ 6 MPa
Tlačna čvrstoća	≥ 25 MPa

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13813

Podloga

Prikladne podloge

Uobičajene građevinske mineralne podloge

Cementi estri i betonski podovi

Suho montažni estrih elementi 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".

Priprema podloge:

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

Temeljni premaz:

Polaganje parketa i podnih obloga

Na upijajućim podlogama:

Dubinski temelj D7 (nerazrijeđeno), 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

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 pritisak odnose se na vrijednost vode od 0,23L 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, vjetrova i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!

Savjeti:

- U osnovi, preporučujemo da prethodno napravite probno područje ili da ga testiramo pomoću malog pokusa.
- 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

Informacije o sastavu, rukovanju, čišćenju, odgovarajućim mjerama i odlaganju mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu.

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 uputa 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.