

TopLevel START 215

- > pogodna za izravnavanje u tankom sloju
- > samonivelirajuća
- > ojačana vlaknima
- > kompenzirano skupljanje



Opis proizvoda

Tvornički pripremljena, praškasta, samonivelirajuća masa za izravnavanje podnih površina na osnovi cementa i disperzije umjetnih smola, ojačana vlaknima, kompenziranog skupljanja, za ručnu i strojnu ugradnju.

Samo za unutarnju upotrebu, za niveliranje cementnih i betonskih površina u debljini sloja od 2-15 mm prije polaganja pločica, kamena, elastičnih i tekstilnih podnih obloga, plivajućih drvenih podova i ne lijepljenog parketa. Zahvaljujući dobrom rasprostiranju i finoj zrnatoj strukturi, posebno je pogodna i za niveliranje u tankom sloju (od 2 mm). Pogodna za podno grijanje i opterećenja od stolca na kotačima.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS	-	48 PS

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Mješač s malim brojem okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, lopatica, gleter, špahtla, igličasti valjak.

Miješanje

Dodati materijal u propisanu količinu vode u čistoj posudi za miješanje i miješati na malom broju okretaja dok masa ne postane homogena i bez grudica (vrijeme miješanja: oko 3 minute). Materijal se mora miješati ili dodavati u navedenom omjeru miješanja/doziranja. Za djelomične količine potrebna je vaga ili mjerna posuda. Potrebna količina vode može se podesiti s najviše 1-2 dl vode po vreći (25 kg) radi poboljšanja konzistencije. Dodavanje previše vode za miješanje dovest će do smanjenja konačne čvrstoće i nepravilnog prijanjanja sljedećeg sloja koji se nanosi.

Omjer miješanja:

cca. 6 litara vode (odgovara cca. 0,24 l/kg) na 25 kg Murexin TopLevel START 215

Obrada

Svježe umiješani materijal potrebno je izliti na pravilno pripremljenu podlogu u jednom jednom sloju u željenoj debljini sloja (2-15 mm) i ravnomjerno rasporediti lopaticom za glazuru ili rakelom. Potrebno je koristiti igličasti valjak. Višeslojno niveliranje treba izbjegavati.

Naknadna obrada: Mora se spriječiti brzo, iznenadno sušenje svježe nanesenog materijala. Radovi oblaganja mogu se započeti nakon što se nivelirajuća masa osuši. Čišćenje: U svježem stanju vodom, stvrdnuto samo mehanički.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	cement
Boja	siva
Potrošnja	cca. 1,5 kg/m ² /mm
Vrijeme obrade	cca. 20 - 30 min
Prohodno nakon	nakon cca. 3 sata
Certifikati/izvješća o	CT-C25-F5
ispitivanju/postignuta klasa	GEV-EMICODE: EC1Plus
Savojno-vlačna čvrstoća	≥ 5 N/mm ²
Tlačna čvrstoća	≥ 25 N/mm ²
Temperatura obrade	+5 °C do +30 °C
Potreba vode	cca 0,24 l/kg (cca 6 l / 25 kg vreća)
Mogućnost oblaganja	na upijajućim podlogama nakon cca. 24 sata do 5 mm, cca. 48 sati iznad 5 mm
	Navedene vrijednosti određene su u laboratorijskim uvjetima. (pri temperaturi od 20°C, 60% relativne vlažnosti)
	*Ovisno o optimalnoj sposobnosti upijanja, te temperaturi podloge i zraka, vlažnosti, debljini sloja i vrsti obloge.
	Temperatura niža od optimalne, viša vlažnost, veća debljina sloja i neupijajuća osnovna površina produžuju vrijeme sušenja, dok viša temperatura, niža vlažnost i upijajuća osnovna površina skraćuju vrijeme sušenja!

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13813 sukladno CT-C25-F5, GEV Emicode: EC1 Plus

Podloga

Prikladne podloge

Pogodno za: mineralne podloge uobičajene u građevinarstvu.

Nije primjenjivo: na drvu, metalu, plastici, na otvorenom i u područjima podložnim mrazu.

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".

Slabo prijanjajuće stare ostatke ljepila potrebno je ukloniti. Slojevi nedovoljne čvrstoće (npr. cementna skramica, labavi ostaci cementa; slab, mekan, tanak sloj kalcijevog sulfata) moraju se ukloniti prije nanošenja, npr. brušenje, glodanje, sačmarenje, zatim je potrebno otprašivanje. Podloga mora biti pripremljena odgovarajućim mehaničkim postupcima i zatim očišćena od prašine. Duž okomitih zidnih spojeva potrebno je postaviti rubnu dilatacijsku traku širine 5 mm.

Priprema podloge:

Na upijajućim podlogama (npr. cementni estrih, beton): Dubinski predpremaz LF 1 (nerazrijeđen), Specijalni predpremaz DX 9 ili Predpremaz D1 (razrijeđeni 1:1 do 1:3 s vodom). U slučaju jako poroznih podloga predpremaz je potrebno ponoviti.

Na ne upijajućim podlogama (npr. postojeća keramička obloga): Supergrund D4 Rapid ili Specijalni predpremaz DX 9 (nerazrijeđeni).

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 svojstva proizvoda ne smiju se dodavati strani materijali!
- Strogo se pridržavajte podataka o dodavanju vode ili razrjeđivanju!
- 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!
- Reciklirati samo prazne spremnike koji su potpuno ispraznjeni.
- Samo suhi ostaci materijala mogu se odlagati kao kućni otpad.

Napomene o okolišu:

- 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, uvrščivanje i stvrdnjavanje.
- Osigurati dovoljnu ventilaciju tijekom faza sušenja, reakcije i stvrdnjavanja; Propuh treba izbjegavati!
- Zaštitite od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!
- Čuvati izvan dohvata djece.
- Tijekom obade ovog proizvoda treba izbjegavati jesti, piti i pušiti.
- Ne smije dospjeti u kanalizaciju, vodene tokove ili tlo.

Savjet:

- U osnovi, preporučujemo da prethodno napravite probno područje ili testirati na malom uzorku.
- Pridržavajte se podataka s podacima o svim proizvodima MUREXIN koji se koriste u sustavu.
- Za popravne radove čuvajte originalno pakiranje proizvoda odgovarajuće serije.
- Za estrihe za grijanje potrebno je provesti standardni postupak zagrijavanja u skladu s normama prije polaganja.
- Podno grijanje se ne smije uključivati tijekom obrade i očvrščivanja.
- Alat očistite odmah nakon upotrebe vodom.
- Nosite zaštitne rukavice.

Polaganje parketa i podnih obloga

- Nosite sigurnosne naočale.
- Ako ljepilo ili instalacijski materijal dođu u dodir s vašim očima, odmah ga isperite s puno vode i posavjetujte se s oftalmologom.
- Zaštitite ruke voodootpornim, čvrstim rukavicama.
- Nosite duge hlače.
- Izbjegavajte dulji kontakt kože s ljepilom ili instalacijskim materijalom. Pogođeni dijelovi kože odmah treba temeljito očistiti vodom.
- Što duže svježeg ljepila ili materijala za polaganje ostane na vašoj koži, veći je rizik od ozbiljnog oštećenja kože.
- Djecu držite podalje od svježeg ljepila ili materijala za polaganje.

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.