

MureFlex KTF 55

Fleksibilno ljepilo Trass



- > minimalizira iscvjetavanje
- > povećane stabilnosti
- > fleksibilno
- > do 20 mm debljine sloja



Opis proizvoda

Visoko obogaćeno, praškasto, hidraulički stvrdnjavajuće fleksibilno ljepilo za debljine sloja ljepila od 3 do 20 mm, otporno na vodu i smrzavanje, posebno pogodno za polaganje prirodnog kamena. Ljepilo daje veću zaštitu od iscvjetavanja i promjene boje.

Za unutarnje i vanjsko područje za fleksibilno polaganje keramičkih pločica, neprozirnog prirodnog kamena, mozaika, betonskih ploča, cotto pločica, kao i ploča s jako profiliranom stražnjom stranom bez potrebe za izravnavanjem podloge tijekom ugradnje.

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.

Obrada

Preporučeni alat

Električni mikser malh broja okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, zidarska žlica, nazubljeni gleter, spužva. Nazubljena lopatica mora biti prilagođena odgovarajućem materijalu koji se polaže i podlozi.

Miješanje

U čistoj posudi izmiješati električnim mikserom na malom broju okretaja dok ne dobijemo homogenu smjesu bez grudica (vrijeme miješanja cca 3 minute).

Ugradnja

Ljepilo se nanosi na podlogu u dva radna koraka. U prvom koraku nanosi se tanki kontaktni sloj ravnom stranom gletera, na koji se dok je još svjež nanosi drugi sloj ljepila nazubljenom stranom gleterom odgovarajućeg ozubljenja pod kutom od 45° do 60° u odnosu na podlogu. Oblogu utisnuti

Polaganje pločica i kamena

u svježe ljepilo, a eventualni višak ukloniti vlažnom spužvom.

U vanjskom području, kod bazena, kao i u područjima s visokim opterećenjem, potrebno je primijeniti kombinirani postupak nanošenja ljepila, tzv. "Buttering-Floating".

Kod nepoznatih vrsta kamena preporučuje se prethodno probno lijepljenje.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	cement
Boja	siva
Potrošnja	Potrošnja prema ozubljenju: cca. 1,8 kg/m ² kod 6 mm ozubljenja, cca. 2,4 kg/m ² kod 8 mm ozubljenja, cca. 3,1 kg/m ² kod 10 mm ozubljenja
Debljina sloja	max. 20 mm
Vrijeme sazrijevanja	bez
Vrijeme obrade	cca. 4 sata
Otvoreno vrijeme	cca. 30 min
Mogućnost korekcije	cca. 5 min
Mogućnost fugiranja	nakon cca. 12 - 24 sata (ovisno od debljine sloja)
potpuno opteretivo	nakon cca. 3 - 4 dana (ovisno od debljine sloja)
Potreba vode	cca. 0,24 l/kg (odgovara 6 l / 25 kg)

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 12004

EC1 Plus

Podloga

Prikladne podloge

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Lijevani asfalt

Gipsana žbuka

Vapneno-cementna žbuka

Cigleni zid

Gips-kartonske ploče, gips građevinske ploče

Oplatni glatki beton

Porobeton

Ploče na osnovi drva

Nije prikladno: na drvu, metalu, plastici, cementno vezanim podlogama prije konačnog smanjenja skupljanja.

Polaganje pločica i kamena

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna 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 proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Prije obrade materijale u skladu s tim temperirajte!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Moraju se strogo pridržavati količine vode koju treba dodati ili specifikacije razrjeđivanja!
- Prije uporabe provjerite točnost boja kod toniranih proizvoda!
- Odgovarajuće boje mogu se jamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počine vezivati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!

Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Izbjegavajte propuh!
- Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!
- Kombinirani postupak (premazivanje maslacem/plutanje) trebao bi se koristiti na otvorenom, u trajno vlažnim područjima, u intenzivno korištenim područjima, kao i s prirodnim kamenom i velikim formatima.
- Čuvati izvan dohvata djece.
- Izbjegavajte jesti, piti i pušiti tijekom obrade ovog proizvoda.
- Ne dopustiti da uđe u odvođe, vodotokove ili tlo.

Savjeti:

- Uglavnom, preporučujemo da unaprijed napravite testno područje ili ga testirate malim testom.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije za popravak.
- U slučaju grijanih estriha, standardizirani postupak zagrijavanja mora se provesti prije polaganja.
- Podno grijanje ne smije biti uključeno tijekom obrade i stvrdnjavanja.
- Očistite alat vodom odmah nakon upotrebe.
- Nošenje zaštitnih rukavica.
- Nosite zaštitne naočale.
- Ako ljepilo ili materijal za ugradnju dođe u kontakt s vašim očima, odmah ih isperite s puno vode i obratite se oftalmologu.
- Zaštitite ruke vodoopornim rukavicama za teške uvjete rada.
- Nosite duge hlače.
- Izbjegavajte produljeni kontakt kože s ljepilom ili materijalom za ugradnju. Zahvaćene dijelove kože potrebno je odmah temeljito oprati vodom.
- Što je dulje svježe ljepilo ili materijal za ugradnju na vašoj koži, to je veći rizik od ozbiljnog oštećenja kože.
- Držite djecu dalje od svježeg ljepila ili materijala za ugradnju.

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 umanjnja prikladnosti 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.