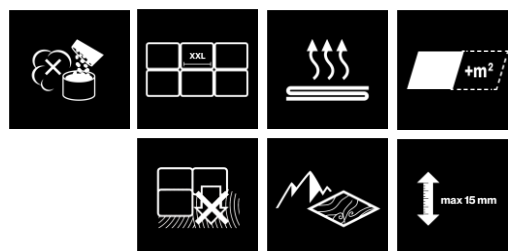


Lagano fleksibilno ljepilo KL 5



- > vrlo izdašno (+20%)
- > za sve vrste pločica
- > prikladno za velike formate
- > pogodno za podno grijanje
- > ne klizi



Opis proizvoda

Fleksibilno ljepilo neopasno za živežne namirnice, izuzetno ekonomične potrošnje, hidrauličnog vezivanja, s posebnim svojstvima: vrlo izdašno (+20%), visoke otpornosti na smrzavanje, akumulira toplinu, posebno lagan, nezapaljiv, vodoodbojan, osigurava posebno ugodnu klimu prostora. Za unutarnju i vanjsku primjenu za lijepljenje svih keramičkih materijala i prirodnog kamena te za izravnavanje zidnih i podnih površina. Za sve uobičajene građevinske podloge u debljini sloja od 2 do 15 mm. Posebno je prikladan za primjenu u pasivnim kućama zbog stvaranja ugodne unutarnje mikroklimе. Zahvaljujući posebnim laganim punilima prikladan je za primjenu kod laganih konstrukcija.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
13 KG / PS	-	72 PS

Skladištenje

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

Obrada

Preporučeni alat

Električni mikser malog broja okretaja, prikladna posuda za miješanje, zidarska lopatica, spužva. Nazubljena lopatica mora biti usklađena s materijalom koji se postavlja.

Miješanje

U čistu posudu za miješanje dodati materijal u vodu i miješati na malom broju okretaja dok se ne postigne homogena smjesa i bez grudica (vrijeme miješanja cca. 3 minute).

41086, Lagano fleksibilno ljepilo KL 5, vrijedi od: 21.09.2026, Stranica 1

Ugradnja

Nanijeti ljepilo na podlogu u 2 radna koraka. U 1. koraku se utisne u podlogu tanak kontaktni sloj ravnom stranom gletera. U 2. koraku, na još svježi sloj nanijeti deblji sloj ljepila i razvući odgovarajućom nazubljenom lopaticom pod kutom od 45 - 60° u odnosu na podlogu. Postaviti materijal za oblaganje u svježi sloj ljepila i mokrom spužvom ukloniti eventualni višak.

U vanjskom prostoru, u bazenima kao i kod većih opterećenja, potrebno je primijeniti kombiniranu metodu polaganja, nanošenjem ljepila na podlogu i na poledinu pločice, tzv. "Buttering Floating". Za nepoznate vrste kamena preporučuje se probno lijepljenje.

Tehnički podaci

Boja	siva
Potrošnja	Potrošnja prema ozubljenju: cca. 1,5 kg/m ² kod 6 mm; cca. 1,9 kg/m ² kod 8 mm; cca. 2,3 kg/m ² kod 10 mm
Debljina sloja	2 - 15 mm
Vrijeme sazrijevanja	nema
Vrijeme obrade	cca. 1,5 sata
Mogućnost fugiranja	nakon cca. 8 sati
Potpuno opteretivo	nakon cca. 24 sata
Potreba vode	cca. 0,40 l/kg (odgovara 5,2 l / 13 kg)

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)
EN 12004 i EN 12002

Podloga

Prikladne podloge

Beton
Cementni estrih
Anhidritni estrih
Lijevani asfalt
Gipsana žbuka
Vapneno-cementna žbuka
Cigleno zide
Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče
Oplatni glatki beton
Porobeton
Materijali na osnovi drva

Podloga mora biti suha, bez smrzavanja, čvrsta, nosiva, dimenzijski stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova te mora biti u skladu s primjenjivim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, standardima i "opće priznatim pravila 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 počinje vezivati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!

Napomene o okolini:

- 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 se koristi na otvorenom, u trajno vlažnim prostorima, u jako korištenim prostorima, kao i kod prirodnog kamena i velikih formata.

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 grijanjem, 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 umanjenja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj tehnički list temelji se na opsežnim iskustvima, izrađen je prema najboljem znanju i služi kao savjetodavna informacija, no nije pravno obavezujući te ne predstavlja ugovorni odnos niti dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dopuštena je isključivo od strane stručnih i/ili iskusnih, kvalificiranih i odgovarajuće obrtnički osposobljenih osoba. Korisnik nije oslobođen obveze dodatnog savjetovanja u slučaju nejasnoća, kao ni stručne ugradnje materijala. Preporučuje se prethodno izvesti probnu površinu ili provesti test u malom opsegu. Zbog prirode materijala nije moguće u potpunosti obuhvatiti sve postojeće, sadašnje i buduće slučajeve primjene te specifičnosti. Podaci koji se kod stručnjaka smatraju opće poznatima nisu posebno navedeni.

Potrebno je pridržavati se važećih tehničkih nacionalnih i europskih normi, smjernica i uputa koje se odnose na materijale, podlogu i naknadne slojeve. Po potrebi je potrebno istaknuti primjedbe. Objavom nove verzije ovaj dokument gubi svoju valjanost.

Najnoviji tehnički list, sigurnosno-tehnički list te Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internetu na adresi www.murexin.com