

MureFix PU 330

Ljepilo 2K



- > Izrazito dobro prijanjanje
- > Otporno na vremenske uvjete
- > Prikladno za unutarnju i vanjsku primjenu



Opis proizvoda

Dvokomponentno ljepilo na bazi poliuretana, bez otapala, koje elastično očvršćuje. Otporno na vodu i vremenske uvjete.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, za polaganje gumenih, PVC, vanjskih i sportskih podnih obloga izloženih velikim opterećenjima te kao montažno i reparaturno ljepilo za elastično lijepljenje betona, keramike, kamena, drva i mnogih drugih građevinskih materijala. Prikladno za primjenu na podnim površinama s podnim grijanjem i za opterećenja uredskim stolicama s kotačićima.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
10 KG / BLE	-	42 BLE
5 KG / BLE	-	80 BLE
2 KG / BKA	-	99 BKA
1 KG / BKA	6	360 BKA

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 730 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Nazubljena lopatica A1, A2, B1, B2, B3, Pajarito 21, električni mješač.

Obrada

Učvršćivač (komp. B) električnom miješalicom temeljito umiješati u smolu (komp. A) dok ljepilo ne poprimi jednoličnu sivu boju bez pruga. Ljepilo ravnomjerno nanijeti na podlogu odgovarajućom

nazubljenom lopaticom, položiti podnu oblogu i dobro je pritisnuti i istrljati odnosno povaljati valjkom. Po potrebi oblogu u početnoj fazi opteretiti. Nakon 1 do 2 sata ponovno je povaljati teškim valjkom. Količinu nanesenog ljepila prilagoditi tako da se ljepilom u potpunosti navlaži poledina podne obloge.

Vrsta podne obloge, nazubljenost lopatice i potrošnja

- PVC obloge s glatkom ili blago strukturiranom poledinom i gumene obloge s brušenom poledinom: nazubljenost A1 ili A2; potrošnja 300–500 g/m².
- Gumene obloge s čepastom poledinom: nazubljenost B3 ili Pajarito 21; potrošnja 1000–1300 g/m².

Tehnički podaci

Potrošnja	~ 300 - 1300 g/m ² ovisno o podlozi i poledini obloge
Omjer miješanja	A : B = 5 : 1 (u težinskim dijelovima)
Krajnja čvrstoća	nakon 3 - 4 dana
Vrijeme uporabe	~ 20 - 40 min
Vrijeme obrade	(idealno) +16°C do +22°C
Čvrstoća ljuštenja	4,5 N/mm ² (EN 14259)
Temperaturna postojanost	~ 80 °C suho
Specifična težina	1,50 g/cm ³

Podloga

Prikladne podloge

Upijajuće, izravnane površine.

Nije pogodno na staklu.

Podloga mora biti suha, bez smrzavanja, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i rastresitih dijelova te u skladu s važećim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, standardima i "općenito priznatim pravilima struke".

Podlogu je potrebno, prema odgovarajućim normama, po potrebi prethodno obraditi predpremazima i masama za izravnavanje. Preporučuje se prethodna obrada proizvodima Murexin. Podnu oblogu koja se polaže i ljepilo potrebno je prilagoditi površinskoj temperaturi podloge (idealno: +16 °C do +22 °C). Guste, glatke površine potrebno je očistiti i dobro nahrapaviti brušenjem. Na podlogama kod kojih postoji mogućnost pojave vlage iz podloge ili stvaranja kondenzata obvezno je osigurati pouzdanu zaštitu od vlage.

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 opustite!
- 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!

Polaganje parketa i podnih obloga

- Odgovarajuće boje mogu se jamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.

Napomene o uvjetima okoline:

- Ne obrađivati na temperaturama podloge ispod + 15°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!

Savjeti:

- Preporučujemo prvo koristiti ispitnu površinu ili malo područje za početno ispitivanje malih razmjera.
- Pridržavajte se podataka s podacima o proizvodima svih MUREXIN proizvoda koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte pravi originalni spremnik odgovarajuće serije za kasnije popravne radove

Naši podaci su prosječne vrijednosti koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, navedene vrijednosti jedne isporuke mogu se neznatno razlikovati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj tehnički list temelji se na opsežnim iskustvima, izrađen je prema najboljem znanju i služi kao savjetodavna informacija, no nije pravno obvezujući 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