

# PROVODLJIVO LJEPILO S VLAKNIMA EL 630



- > produženo vrijeme polaganja
- > snažan učinak ljepljenja
- > visoke početne adhezije
- > provodljivo



## Opis proizvoda

Elektroprovodljivo disperzijsko ljepilo s produljenim vremenom odzračivanja i izvrsnim početnim prianjanjem.

Provodljivo ljepilo ojačano vlaknima smanjuje na minimum zaostalo ponašanje na otiske elastičnih podnih obloga.

Za unutarnje prostore za polaganje podnih obloga.

Za ljepljenje:

- provodljivih PVC obloga i oboga od sintetičke gume u trakama i pločama do 2,5 mm,
- provodljivih tepih oboga s jutom, sintetičke sekundarne poleđine ili lateksirane poleđine,
- provodljive tkane obloge, obloge od iglanog filca kao i linoleuma.

Pogodno za podno grijanje i opterećenja od kotačića stolica

## Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
11 KG / KE	-	36 KE

## 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

Nazubljena lopatica A2, B1, S1. Alat nakon upotrebe očistiti vodom ili maramicama za čišćenje R 500.

### Obrada

Prije polaganja provodnih, elastičnih oboga, na pripremljenu podlogu mora se pravilno instalirati sustav provođenja, koji mora električar naknadno uzemljiti u skladu s propisima. U slučaju oboga u pločama, to se radi u obliku rešetkastog provodnog sustava izrađenog od bakrene trake KB 20.

Pri polaganju obloge u trakama, dovoljna je jedna bakrena traka u sredini svake trake u uzdužnom smjeru.

Oba načina polaganja zahtijevaju prsten od bakrene trake na udaljenosti od 25 cm od zida, na koji

# TEHNIČKI LIST

Polaganje parketa i podnih obloga

**MUREXIN**

se mora spojiti jedna točka na  $30\text{ m}^2$  za izjednačavanje potencijala.

Zbog povećanog učinka lijepljenja, može se koristiti i na ne upijajućim površinama kao npr. epokside. U tu svrhu konzultirati se s tehničkim odjelom.

Polaganje obloge:

Prije upotrebe ljepilo dobro promiješati i ravnomjerno nanijeti na pripremljenu površinu prikladnom nazubljenom lopaticom. Oblogu položiti u mokru posteljicu ljepila i utrljati odnosno izvaljati po cijeloj površini.

## Tehnički podaci

Kemijska osnova

Sintetska disperzija

Gustoća

$1,3\text{ g/cm}^3$

Boja

svijetlo siva

Potrošnja

cca.  $250 - 350\text{ g/m}^2$

Vrijeme prozračivanja

cca. 5 - 15 minuta ovisno o klimatskim uvjetima

Krajnja čvrstoća

nakon 3 dana

Otpor provodljivosti

$\leq 3 \times 10^{-5}\Omega$

## Podloga

### Prikladne podloge

Upijajuće, izravnane podloge.

Neupijajuće podloge (u skladu s potrebnim vremenom odzračivanja).

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".

## 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 zadрžala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Morate se strogo pridržavati količine dodane vode ili podataka o razrjeđivanju!
- 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.

Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama podloge ispod  $+15^\circ\text{C}$ !
- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od  $+15^\circ\text{C}$  do  $+25^\circ\text{C}$ .
- 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!

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.

**65011, PROVODLJIVO LJEPILO S VLAKNIMA EL 630, vrijedi od: 07.09.2023, Stranica 2**

- Za popravne radove sačuvajte originalni spremnik proizvoda odgovarajuće serije.

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 osloboediti 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 prepostaviti 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](http://www.murexin.com).