

BAKRENA TRAKA KB 20



- > samoljepljiva
- > brzog postavljanja
- > provodljivo

Opis proizvoda

Samoljepljiva bakrena traka kao linija uzemljenja za izradu provodljivih podnih sustava. Samo za unutra, pogodno za sustave podnog grijanja i opterećenja od kotača. Za kemijske laboratorije, operacijske sale, elektroničku proizvodnju, proizvodne prostorije u eksplozijsko zaštićenom području, ...

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
20 M / ROL	20	9999 ROL

Skladištenje

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

Obrada

Obrada

Samoljepljiva bakrena traka lijepi se na stručno pripremljenu podlogu. Za svakih 40 m² površine potrebno je najmanje jedno spajanje na žicu za uzemljenje. Krajevi vodljivih traka povlače se na zidne površine i spajaju na uzemljenje. Broj i položaj točaka uzemljenja mora odrediti i instalirati kvalificirano stručno osoblje.

Tehnički podaci

Vlačna čvrstoća	275 MPa
Površinska težina	cca. 305 g/m ²
Čistoća	99,8 %
Čvrstoća / tvrdoća	35 µm / 90 + - 5 Vickers
Širenje	> 3 %
Optor ljuštenju	14 N / 25 mm
Električni otpor	0,017241 Ohm mm ² /m > 0,162 Ohm g/m ²

Podloga

Prikladne podloge

Pogodno za upojne, nivelirane podloge kao i na neupojnim podlogama.

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

Disipativni podni sustavi - određivanje električnog otpora na temelju DIN EN 1081.

Opći zahtjevi za zaštitu elektroničkih komponenti od elektrostatičkih pojava na temelju DIN EN 61340-5-1.

Postupak za određivanje otpora prema uzemljenju na temelju DIN IEC 61340-4-1.

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!
- 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°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, vjetrova 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.
- 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 obavezujući 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.