

BAKRENA TRAKA KB 20



- > provodljivo
- > brzog postavljanja
- > samoljepljiva

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:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
20 M / ROL	20	9.999

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 12 mjeseci

Obrada

Ugradnja:

Samoljepljiva bakrena traka zalijepi se na profesionalno pripremljenu površinu. Na površini od 40 m² potreban je barem jedan priključak na uzemljeni prsten. Krajevi provodljive trake se povuku na zidne površine i spajaju na točku spajanja uzemljenja. Broj i mjesto priključnih točaka uzemljenja odredit će ili instalirati kvalificirani stručnjaci.

Tehnički podaci

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

Podloga

Prikladne podloge:

Pogodno za upijajuće, izravnane podloge kao i na ne upijajućim 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

Provodljivi podni sustavi - određivanje električnog otpora prema DIN EN 1081.

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

Metoda za određivanje električne otpornosti podnih obloga i ugrađenih podova na temelju DIN IEC 61340-4-1.

Informacije o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i / ili vlage, svojstva materijala mogu se primjetno promijeniti.
- U skladu s tim temperirajte prije obrade!
- Za održavanje svojstava proizvoda ne smiju se dodavati strani materijali!
- Strogo se pridržavajte podataka o dodavanju ili razrjeđivanju vode!
- Prije upotrebe provjerite tonirane proizvode na točnost boje!
- Ujednačenost boje može se zajamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoliša.

Informacije o okolini:

- Ne koristite na temperaturama podloge ispod + 15 ° C!
- Idealni raspon temperature za materijal, tlo i zrak je od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealni raspon vlage je 40% do 60% relativne vlage.
- Visoka vlaga i / ili niže temperature usporavaju, niska vlaga i / ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Osigurati dovoljnu ventilaciju tijekom faza sušenja, reakcije i stvrdnjavanja; Propuh treba izbjegavati!
- Zaštitite 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 zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.