

Měděná páska KB 20



- > elektricky vodivá
- > samolepicí
- > rychlá aplikace

Popis produktu

Samolepicí měděná páska pro uzemnění elektricky vodivých podlahových systémů. Jen v interiéru při aplikacích elektricky vodivých antistatických podlahových systémů tam, kde je existence statické elektřiny nebezpečná a nežádoucí, tj. v chemických laboratořích, v operačních sálech, ve výrobnách elektroniky, ve výrobních prostorách s nebezpečím exploze apod. Vhodné pro podlahové vytápění a zatížení kolečkovým nábytkem.

Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
ROL	20	9.999

Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

Zpracování

Zpracování:

Pásku nalepte na připravený podklad. Každých 30m² plochy doporučujeme uzemnit do svodového místa. Výpočet počtu potřebných svodových bodů, jejich umístění a samotné napojení na uzemnění musí provést odborník v oboru elektro.

Technické údaje

Gramáž	cca 305 g/m ²
Pevnost v tahu	275 mpa
Obsah Cu	99,8 %
Tloušťka/ tvrdost	35 μm / 90 + - 5 Vickers
Protažení	> 3 %
Odolnost proti odlupování	14 N / 25 mm
Elektrický odpor	0,017241 Ohm mm ² /m > 0,162 Ohm g/m ²

65025, Měděná páska KB 20, platné od: 01.03.2021, Bycek Martin, Strana 1

Podklad

Vhodné podklady:

Vhodné podklady:

- nasákavé, přestěrkované podklady
- nenasákavé podklady (nutno dodržet dobu odvětrání lepidla)

Podklad musí být suchý, stabilní, nosný, čistý bez oddělujících částic, prachu a mastnoty. Musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

Pokyny pro produkt a zpracování

Vodivé podlahové systémy - stanovení elektrického odporu podle EN 1081. Obecné požadavky na ochranu elektronických součástek před elektrostatickými jevy podle DIN EN 61340-5-1.

Metoda pro stanovení odporu svodového proudu podle DIN IEC 61340-4-1.

Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost sousedních ploch).

Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +15°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.
- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačné pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlením, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.

Tipy:

- Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek.
- Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodné šarže.

Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku.

Bezpečnostní pokyny

Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smějí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy. Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlaste. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese www.murexin.com.

65025, Měděná páska KB 20, platné od: 01.03.2021, Bycek Martin, Strana 2