

TECHNICKÝ LIST



Samovulkanizační páska PN S7511

TECHNICKÁ DATA:

Hlavní rozměry:	25 mm × 11 m (š × d)
Tloušťka:	0,5 mm
Hmotnost:	0,19 kg
Expirace:	5 let (při dodržení podmínek skladování)
Teplotní odolnost:	45 °C až 200 °C
Pevnost v tahu:	5 MPa (ASTM D412)
Mezní prodloužení:	350 % (ASTM D412)
Dielektrická pevnost:	16 kV/mm (ASTM D149)
Materiál:	silikonový kaučuk
Barva:	šedá

POPIS VÝROBKU:

Silikonová samovulkanizační páska je určena pro rychlé opravy poškozených míst na hadicích, trubkách a izolacích středně napěťových elektrických kabelů. Je vytvořena ze speciální silikonové pružné směsi, která má při napětí schopnost spojení povrchových vrstev vulkanizací. Opravy samovulkanizační páskou nevyžadují údržbu a jsou vhodné pro stálé i dočasné použití. Páska je velmi odolná vůči působení kyselin, olejů, rozpouštědel a UV záření. Po odstranění nezůstávají na opravovaném povrchu žádné stopy.

POUŽITÍ:

Silikonová samovulkanizační páska je určena pro dočasné i stálé opravy:

- trubek
- hadic
- izolací středně napěťových kabelů
- částí zařízení, kolem kterých lze pásku ovinout a utáhnout



PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ:

Teplota: 10 °C až 30 °C

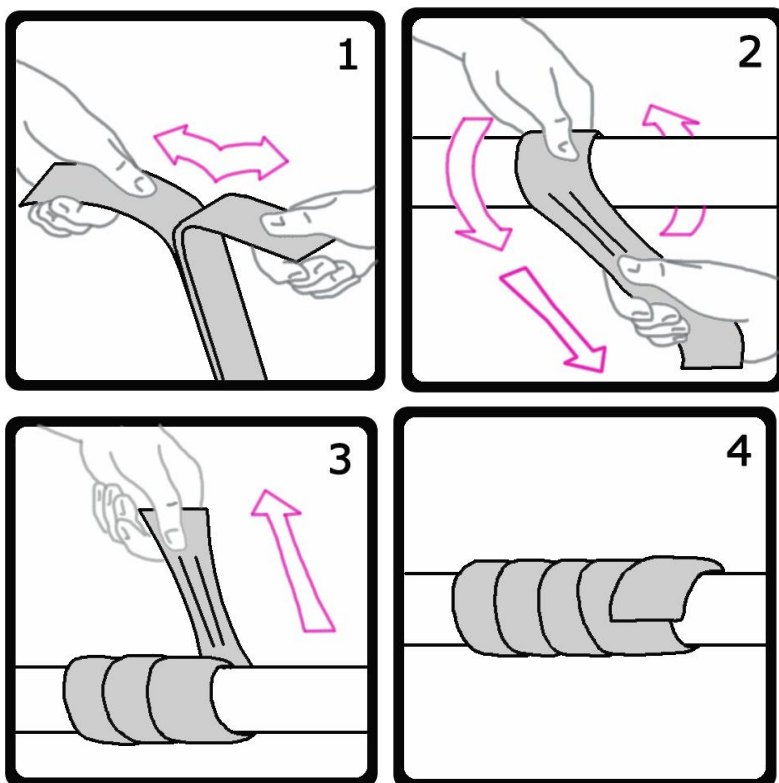
Při krátkodobém poklesu teploty pod 10 °C je možné nechat pásku aklimatizovat a použít. Není doporučeno skladovat pásku při teplotách vyšších než je doporučená horní hranice, protože pak dochází ke ztrátě pevnosti a pružnosti. Tyto vlastnosti jsou důležité pro dosažení optimálního spojení vrstev vulkanizací.

Vlhkost: 25 až 75 %

Při dodržení těchto podmínek lze dosáhnout zachování vlastností po dobu až 5 let.

NÁVOD:

- Odřízněte potřebný kousek pásky a odstraňte ochrannou fólii.
- Přiložte jeden konec pásky na opravované místo.
- Natáhněte pásku tak, aby se její šíře zúžila cca o jednu třetinu. Podélné natažení pásky je velmi důležité pro správnou funkci.
- Omotejte pásku kolem opravovaného místa tak, aby každá další vrstva překrývala cca polovinu spodní vrstvy.
- Při omotávání je nutné držet pásku nataženou.
- Optimální vulkanizace vrstev proběhne během 10 minut.
- Pásku lze odstranit pouze rozříznutím nožem.



Verze 0512118