



TT-514 Vulcano Tape

SELVVULKANISERENDE TAPE

- ✓ Forsegler, isolerer og beskytter mod fugt og korrosion.
- ✓ God elektrisk isolering.
- ✓ Under stræk og overlappning danner tapen en homogen masse.

Tekniske info

- Materiale: polyisobutylen forstærket med polyethylen.
- Tykkelse: 0.5 mm.
- Brudstyrke: 2.0 MN/m².
- Brudforlængelse: 600%.
- Temperaturområde: -40°C op til +90°C.
- Vandabsorbering: 0.4%.
- Elektrolytisk korrosion: ingen.
- Brandfarlighed: antændelig.
- Resistens over for ozon: fremragende.
- Kemisk resistens over for: vanddamp, korrosive dampe, fortyndede syrer.
- Ikke kemisk resistent over for: olie, benzin, fedt, opløsningsmidler.
- Vandtæthed: ja.
- Vejrsikker: ja.
- Dielektrisk styrke: 40 KV/mm.
- Volumenmodstand: 1,5 x 10¹³/BS13//ES Ohm/m.
- Dielektrisk konstant: 2.5 (50 Hz).
- Effektfaktor: 0.0014 (50 Hz).
- Hæftning: selvklebende.
- Vulcanova Tape er halogenfri.
- Test klæbeevnen på underlag baseret på PE, PP, silikoner og bitumen inden brug (se den enkelte tape).
- Opbevaring: 24 måneder, tørt, køligt og frostsikkert.
- Sikkerhedsforanstaltninger: se sikkerhedsdatabladet.

Produkt

Egenskaber

En formbar, selvamalgamerende sort tape baseret på polyisobutylen. Vulcano Tape kan også anvendes til beskyttelse mod korrosion på metalrør. Isolering mod elektrisk tab viser en høj grad af stabilitet under anvendelsesbetingelser. Tapen er også meget modstandsdygtig over for længere tids nedsænkning i vand og har en fremragende modstandsdygtighed over for ozon.

Anvendelsesområder

- isolering og beskyttelse af elektriske forbindelser og kabler.
- reparation og beskyttelse af kabelbundtning.
- korrosionsbeskyttelse af metalrør.
- samling (eller deling) og reparation af el- og distributionskabler op til 46 KV.

Emballage

TT-514 Vulcano Tape - rulle 19mm x 10m

565190118

Anvendelse

- Fjern beskyttelsesfilmen før brug.
- Træk tapen i længderetningen, så bredden mindskes med 1/3, og påfør den under spænding med 50% overlapning.
- Afslut ved at trække i tapen indtil den brister.