



TT-2010 Krympeflex

BLACK, DOUBLE WALLED SHRINK SLEEVE

- ✓ Fri for kadmium
- ✓ Består af to lag
- ✓ Det yderste lag krymper. Det inderste lag af klæbemiddel smelter
- ✓ Klæbemidlet forsegler samlingen fuldstændigt og gør den stærk og vandtæt
- ✓ Fremragende resistens over for korrosion, UV, vand, kemikalier og syrer
- ✓ Kan anvendes direkte på kobber
- ✓ Holdbar
- ✓ Thermoflux 2010 kan indtage enhver form
- ✓ Hurtig, enkel og sikker at anvende
- ✓ Flammehæmmende og permanent fleksibel
- ✓ Nem at påføre

Tekniske info

- Arbejdstemperatur: -55 °C til +110°C.
- Krympetemperatur: >110°C.
- Brudstyrke ASTM D 638: 11 N/mm².
- Brudforlængelse ASTM D 638: 300%.
- Vandabsorbering ASTM D 570: ≤ 0.5%.
- Massefylde ASTM D 792: 1.45g/cm³.
- Varmechok 4 timer ved 250°C ASTM D 2671: drypper, revner eller flyder ikke.
- Varmeaeldning 168 timer ved 175°C ASTM D 638: forlængelse 250 %.
- Lav temperaturfleksibilitet -55°C ASTM D 2671C: revner ikke.
- Svamperesistens AMS-DTL-7444: ingen vækst.
- Kemisk resistens AMS-DTL-23053/4C: god.
- Kobberkorrosion ASTM D 2671 B: ingen korrosion.
- Dielektrisk styrke ASTM D 2671: 15 kV/mm.

Produkt

Egenskaber

TT-2010 Krympeflex er en fleksibel, varmekrympende dobbeltvægget slange med en integreret smeltbar klæbende inderbeklædning designet til at skabe en permanent fugtsikker indkapsling til en bredt vifte af forskellige materialer og formål. TT-2010 Krympeflex har en unik inderside, som smelter, når den opvarmes, og som tvinges ind i sprækker og hulrum under krympning af ydervæggen. Efter afkøling bliver hele massen til et fleksibelt, stærkt, homogent dæklag med en kontrolleret vægtykkelse. TT-2010 Krympeflex er fremstillet af strålingstværbundne polyolefiner. TT-2010 Krympeflex krymper til 1/3 af sin diameter, og derfor behøves kun få størrelser (8) for at dække et helt område af irregulære former til mange forskellige formål.

Anvendelsesområder

- Volumenmodstand ASTM D 257: 10//BS14// ESohm cm.

Emballage

TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 3mm - 1mm - sort	806003118
TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 4,8mm - 1,6mm - sort	806004118
TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 6mm - 2mm - sort	806006118
TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 9mm - 3mm - sort	806009118
TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 12mm - 4mm - sort	806012118
TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 18mm - 6mm - sort	806018118
TT-2010 Krympeflex - 1,22m - 24mm - 8mm - sort	806024118

- isolering og beskyttelse af wirer og komponenter
- ledningsklemmebeskyttelse
- forstærkning af ledningssplitter
- forebyggelse af elektrolytisk korrosion
- isolering og beskyttelse af elektriske dele i biler
- beskyttelse af koaksiale kabelstik
- områder med resistens over for syntetisk, brændstof- og hydraulikolie
- kan anvendes i forbindelse med alle elektriske formål (kabler - kablesplejsning - samlinger) til isolering, beskyttelse og forsegling. Kan anvendes i kontakt med kemikalier. Er ikke resistent over for jordalkali. Beskytter metalrør mod korrosion og slid.

Anvendelse

- Vælg den korrekte diameter.
- Varm op fra midten og udad for at undgå luftindtag.
- Tryk evt. sammen med en tang.