



Materiaal datasheet

22.05.2023

TF21-4.8/2.4
Artikel Nummer 309-50487



Materiaal: Polyolefine vernet (PO-X)
 Kleur: groen-geel (GNYE)

Maat bij uitlevering \varnothing D: 4.8 mm
 Na vrije krimp \varnothing d: 2.4 mm
 Wanddikte (WT): 0.51 mm
 Krimpverhouding: 2:1
 Lengtekrimp: +/- 5 %
 Minimale krimptemperatuur - °C: +90 °C

Testmethode

Brandbaarheid: UL224 VW1
 Gebruikstemperatuur - °C: -55 °C tot +135 °C
 Hitteschoktest: 4h/250°C
 Hitteverouderingstest: 168h/175°C
 Hitteveroudering rek (%): 420 %

SAE-AS23053

Diëlektrische sterkte: 30 kV/mm
 Treksterkte: 14 MPa
 Breekspanning: 400%
 Waterabsorptie: 0.25 %
 Certificering: ANSI/UL 224, JAR/FAR 25.853

ASTM D638
 ASTM D638



Wij nemen geen verantwoordelijkheid op ons dat het Product gebruikt zal worden voor het beoogde doel, dit ligt buiten onze controle. Het is aan de klant om de geschiktheid voor een specifieke toepassing te controleren door middel van tests. Technische wijzigingen en fouten voorbehouden.