



## Materiaal datasheet

30.01.2023

**HIS-PACK-2.4/1.2**  
**Artikel Nummer 300-30240**



Materiaal: Polyolefine vernet (PO-X)  
 Kleur: zwart (BK)

Maat bij uitlevering  $\varnothing$  D: 2.4 mm  
 Na vrije krimp  $\varnothing$  d: 1.2 mm  
 Wanddikte (WT): 0.50 mm  
 Krimpverhouding: 2:1  
 Lengtekrimp: +/- 5 %  
 Minimale krimptemperatuur - °C: +100 °C

Testmethode

Brandbaarheid: zelfdovend, uitgezonderd transparant, UL224 VW-1 (uitgezonderd transparant)  
 Gebruikstemperatuur - °C: -55 °C tot +125 °C  
 Hitteschoktest: 4h/250°C  
 Hitteverouderingstest: 168h/175°C

Diëlektrische sterkte: 20 IEC 243  
 Isolatieklasse: E (VDE 0530)  
 Treksterkte: 17 MPa  
 Breekspanning: 800% (IEC 684 P2)  
 Waterabsorptie: 0.15 %  
 Certificering: ANSI/UL 224, csa-C22.1, csa-C22.2 No.198.1



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.