

## Karta danych technicznych

Numer artykułu:  
317-00012

**TG40 12/2.41**

<b>Grupa produktów</b>	Rury termokurczliwe 4:1 - w odcinkach 1,2 m
<b>Rodzina produktów</b>	TG40 - cienkościenne z klejem
<b>Materiał</b>	Poliolefina usieciowana (PO-X)
<b>Kolor</b>	Czarny (BK)
<b>Certyfikaty/Dopuszczenia</b>	IEC 243, IEC 93, ISO 62, UL 224
<b>Grubość ścianki (WT)</b>	1,91 mm
<b>Ilość w</b>	szt.
<b>Ilość w opak.</b>	1,22 m
<b>Klej</b>	Klej termotopliwy
<b>Min. temp. obkurczania w °C</b>	+110°C
<b>Skurcz wzdluzny</b>	+/-10 % max.
<b>Stopień skurczu</b>	4:1
<b>Śr. dostarczana (D)</b>	12,0 mm
<b>Temperatura robocza w °C</b>	-55°C do +125°C
<b>Test starzenia termicznego [metoda badania]</b>	168h/158°C [ASTM D2671]
<b>Test szoku termicznego</b>	4h/225°C
<b>Wydłużenie przy starzeniu cieplnym (%)</b>	220 %
<b>Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]</b>	500% [ASTM D2671]
<b>Wytrzymałość dielektryczna [metoda badania]</b>	19,5 kV/mm [IEC 60243]
<b>Wytrzymałość na rozciąganie [metoda badania]</b>	16 MPA [ASTM D2671]
<b>Wytrzymałość na rozciąganie przy starzeniu cieplnym</b>	12 MPA
<b>Zachowanie przy szoku termicznym</b>	niepękająca, niekapiąca, niepłynna
<b>Zachowanie w niskich temperaturach [metoda badania]</b>	niepękająca [UL 224]
<b>Śr. po max. skurczu (d)</b>	2,41 mm

