

Karta danych technicznych

Numer artykułu:
315-13001

TA37 4.5-1.5



Grupa produktów	Rury termokurczliwe 3:1 - trudnopalne
Rodzina produktów	TA37 - cienkościenne z klejem
Materiał	Poliolefina usieciowana (PO-X)
Kolor	Czarny (BK)
Absorpcja wody	1,0 %
Certyfikaty/Dopuszczenia	conforms to BS6853, conforms to LUL E1042:A6, DIN EN ISO 4892-2, EN 45545-2, IEC 60068-2-5:2018, Test Sa2 (Solar radiation test)
Grubość ścianki (WT)	1,10 mm
Ilość w	szt.
Ilość w opak.	1,2 m
Klej	Klej termotopliwy
Min. temp. obkurczania w °C	+120°C
Skurcz wzdłużny	+3 %/-15 %
Stopień skurczu	3:1
Śr. dostarczana (D)	4,8 mm
Śr. po max. skurczu (d)	1,5 mm
Temperatura robocza w °C	-40°C do +105°C
Test starzenia termicznego	168h/138°C
Test szoku termicznego	4h/225°C
Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]	200% [ASTM D638]
Wytrzymałość dielektryczna [metoda badania]	19,7 kV/mm [ASTM D876]
Wytrzymałość na rozciąganie [metoda badania]	10,4 MPA [ASTM D638]
Wytrzymałość na rozciąganie przy starzeniu cieplnym	7,3 MPA
Zachowanie przy szoku termicznym	niepłynna, niekapiąca, niepękająca
Zachowanie w niskich temperaturach [metoda badania]	niepękająca [SAE-AS23053]

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

EN 45545-2

