

Rura termokurczliwa cienkościenna

współczynnik skurczu 2:1, bez kleju

Rury termokurczliwe typu SR1F są cienkościenne, bez kleju termoplastycznego o współczynniku skurczu 2:1. Typowe zastosowania to ochrona kabli przed wpływami chemicznymi, a także dobra ochrona mechaniczna.



Opis produktu

Oznaczenie artykułu	SR1F 12.7-6.4
Numer przedmiotu	144128
Uwaga	Standardowe długości na rolce mogą zawierać odcinki. Inne długości po uzgodnieniu.

Właściwości
Cienkościenny
Bez kleju termoplastycznego
Możliwość opisywania
Odporny na działanie chemikaliów
Stabilizacja przed promieniami UV
Niekorozyjny
Wolny od substancji wpływających na pokrywanie lakierem
Nietopliwy
Wysoka wytrzymałość na rozciąganie
Bardzo dobre właściwości elektryczne
Wysoka wytrzymałość na rozciąganie
Odporne na niskie temperatury (stabilne termicznie)
Wysoka elastyczność
Samogasnący (z wyjątkiem przezroczystego)

Zastosowanie
Izolowanie
Łączenie w wiązki
Oznaczenie
Ochrona przed korozją
Zabezpieczenie mechaniczne

Dane techniczne

Oznaczenie artykułu	SR1F 12.7-6.4
Numer przedmiotu	144128
Normy i certyfikaty	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materiały	Sieciowana poliolefina
	Nie zawiera ołowiu i kadmu
Selekcja Uwaga	Szpule
Długość L	100 m
Kolor	szary
Inner diameter before shrinking (inch)	1/2"
Inner diameter before shrinking (mm)	12.7 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	6.4 mm
Recovered wall thickness	0.64 mm
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	ASTM D 638
Tensile strength at break	13 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	ASTM D 638
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	ASTM D 2671
Shrink ratio	2 : 1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 811-1-1
Operating temperature range min	-55 °C
Operating temperature range max	135 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 216
Shrinkage temperature	> 90 °C
Burning behaviour	Samogasnący
Burning behaviour (associated standard)	UL 224
Flexibility at low temperatures	-55 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	ASTM D 2671
Specific volume resistivity	10 ¹⁴ Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	ASTM D 257
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	ASTM D 2671
Corrosion	żaden
Corrosion (associated standard)	ASTM D 2671
Resistance to fungus and decay	Brak wzrostu
Resistance to fungus and decay (associated standard)	AMS-DTL-7444

Dane logistyczne

Oznaczenie artykułu	SR1F 12.7-6.4
Numer przedmiotu	144128
Zakres dostawy	Rura termokurczliwa cienkościenna na rolce
Okres przydatności - dodatkowy opis	Nieograniczony czas przechowywania
Numer taryfy celnej	39173200
EAN/GTIN	4010311031156

Dane opakowania

Alternatywna jednostka opakowania	Szpula	Karton
Ilość podstawowa	100	700
Podstawowa jednostka opakowania	Metr	Metr
Długość (mm)	395	395
Szerokość (mm)	395	395
Wysokość (mm)	52	395
Waga netto (kg)	2.1	14.7
Waga brutto (kg)	2.19	15