

Scapa 1820

Taśma tkaninowa poliestrowa

OPIS

Scapa 1820 wykonana jest z niestrzępiącej się tkaniny poliestrowej, jednostronnie pokrytej wrażliwym na nacisk termoutwardzalnym klejem kauczukowym. Produkt nie zawiera halogenów. Taśma Scapa 1820 dostępna jest w kolorze czarnym.

ZASTOSOWANIE

- Wiązowanie przewodów w przemyśle motoryzacyjnym
- Ręczna aplikacja
- Taśma przeznaczona do stosowania w miejscach, gdzie wymagana jest wytrzymałość temperaturowa do +105°C (Klasa T2)

ZALETY PRODUKTU

- Dobra wytrzymałość na rozciąganie
- Średnia odporność na otarcia
- Jednostajne i kontrolowane odwijanie bez strzępienia
- Samogasnąca na przewodach
- Łatwość oddzierania ręcznego
- Nie zawiera halogenów, ołowiu
- Zgodna z Dyrektywą 2000/53/EC (ELV) i 2002/95/EC (RoHS) – nie zawiera metali ciężkich
- Opatentowana technologia
- Znakomita kompatybilność chemiczna z większością materiałów używanych przy preparacji wiązek kablowych
- Temperatura pracy -40 ... +105°C

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Całkowita grubość	mm	0,15	AFERA 5006 EN 1942 (2003)
Siła zrywająca	N/cm	72	AFERA 5004 EN 14410
Wydłużenie przy zerwaniu	%	30	AFERA 5004 EN 14410
Przyczepność do podłoża (po 1 minucie)	N/cm	3	AFERA 5001 EN 1939 (2003)
Przyczepność do stali (po 1 minucie)	N/cm	2,4	AFERA 5001 EN 1939 (2003)
Klasa temperaturowa na wiązce kablowej*	°C	100 – T2 Klasa B (105)	Renault/PSA FIAT LV312
Klasa ścieralności		Klasa MR1 Klasa A Klasa 1 Klasa B	Renault (6mm) LV312 (5mm) PSA (10mm) BMW (10mm)
Odporność na płomień na wiązce	Typ	B – samogasnąca	D45 1333/ FMVSS302

* Zgodność musi być oceniana łącznie z jakimkolwiek rodzajem materiału, który ma styczność z taśmą, jeśli temperatura pracy jest powyżej 100°C