

## Scapa 1820

Taśma tkaninowa poliestrowa – 0,15mm, T2 +105°C

---

### OPIS

Scapa 1820N wykonana jest z niestrzępiącej się tkaniny poliestrowej, jednostronnie pokrytej wrażliwym na nacisk termoutwardzalnym klejem kauczukowym.

Produkt nie zawiera halogenów.

Dostępna jest w kolorze czarnym.

### ZASTOSOWANIE

- Przeznaczona do ręcznego lub maszynowego wiązkania przewodów głównie w przemyśle motoryzacyjnym, maszynowym
- Do stosowania w miejscach, gdzie wymagana jest dobra odporność temperaturowa – klasa T2 (+105°C)

### ZALETY PRODUKTU

- Dobra wytrzymałość na rozerwanie
- Jednostajne i kontrolowane odwijanie bez strzępienia
- Samogasnąca na przewodach
- Łatwość oddzierania ręcznego przy pracy manualnej
- Nie zawiera halogenów, ołowiu
- Zgodna z Dyrektywą 2000/53/EC (ELV)
- Zgodna z Dyrektywą ROHS3 i REACH
- Opatentowana technologia
- 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 do zerwania	%	30	AFERA 5004 EN14410
Przyczepność do swojej powierzchni (po 1 minucie)	N/cm	3,5	AFERA 5001 EN 1939 (2003)
Przyczepność do stali (po 1 minucie)	N/cm	4,0	AFERA 5001 EN 1939 (2003)
Klasa temperaturowa na wiązce przewodów*	°C	100 – T2 Klasa B (105)	RENAULT/PSA/FIAT LV312
Klasa ścieralności	-	Klasa MR1 Klasa A Klasa X Klasa B	RENAULT (6mm) LV312 (5mm) PSA (10mm) BMW (10mm)
Klasa odporności na ogień na wiązce przewodów	-	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

## STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 30m, 50m
- Szerokość rolki: 9mm, 19mm, 25mm i 38mm
- Rdzeń: 38mm tekturowy z logo Scapa – biały pasek jako informacja o klasie odporności temperaturowej
- Kolor: czarny
- Pakowanie: luzem, warstwami na przekładkach silikonowanych

## ZASADY MAGAZYNOWANIA

Rolki taśmy powinny być przechowywane w pozycji leżącej prostopadłej do krawędzi cięcia w oryginalnych opakowaniach. Rolki muszą być zabezpieczone przed kurzem, wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz oparami rozpuszczalników. Zalecana temperatura otoczenia podczas magazynowania powinna wynosić od +5°C do +25°C.

*Okres przechowywania zależy od zachowania powyższych warunków i warunków klimatycznych i nie powinien być dłuższy niż 3 miesiące od daty produkcji.*

## **UWAGI PRZY STOSOWANIU**

*Przed naklejaniem należy się upewnić, że powierzchnie są czyste, wolne od brudu, kurzu i innych zanieczyszczeń.*

*Powierzchnie z tworzyw sztucznych zawierające duże ilości plastyfikatorów mogą powodować odklejenie taśmy. Zaleca się sprawdzenie siły połączenia na materiałach zawierających plastyfikatory.*

*Taśma z klejem kauczukowym termoutwardzalnym wymaga naklejania z odpowiednio dobranym naciskiem, aby zapewnić warunki do optymalnego wiązania. Szczególnie należy docisnąć ostatni zwój, aby zapobiec flagowaniu/samoodwijaniu się taśmy z ochranianej i oplataniej wiązki przewodów.*

*Ze względu na różnorodność materiałów, na które taśma może być naklejana zalecamy wykonanie testu przylepności przeprowadzonego przez użytkownika, jako najbardziej niezawodnego sposobu sprawdzenia przed rzeczywistą aplikacją.*

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.

Autoryzowany Dystrybutor w Polsce:  
INTRA Sp. z o.o., ul. Siostrzana 28, 93-350 Łódź,  
tel. +48 42 678 01 94, +48 42 678 02 69  
e-mail: [info@intra.biz.pl](mailto:info@intra.biz.pl)  
[www.intra.biz.pl](http://www.intra.biz.pl)  
BDO 000021476



2020-02-20 v6