

Scapa 3514A SoundGard™

Taśma z włókniny poliestrowej, do wyciszania i tłumienia dźwięku – 0,42mm, T2 +100°C

OPIS

Scapa 3514A jest taśmą z grubej włókniny poliestrowej, jednostronnie pokrytej wrażliwym na nacisk termoutwardzalnym klejem kauczukowym. Taśma o podwyższonej wytrzymałości temperaturowej do +100°C.

Produkt nie zawiera halogenów.

Dostępna jest w kolorze czarnym.

ZASTOSOWANIE

- Przeznaczona do ręcznego wiązkania, oplatania przewodów głównie w przemyśle motoryzacyjnym, maszynowym, gdy wymagane jest redukcja skrzywienia wiązki i tłumienie dźwięków
- Taśma przeznaczona do stosowania w miejscach, gdzie wymagana jest wytrzymałość temperaturowa do +100°C/Klasa T2

ZALETY PRODUKTU

- Dobre właściwości temperaturowe (klasa T2 do +100°C)
- Znakomite właściwości wytłumiające hałas i skrzywienie ze względu na grubość taśmy
- Wygoda w użyciu i łatwa do oddzierania ręcznego
- Taśma bez przekładki zabezpieczającej klej do szybkiej, łatwej i natychmiastowej aplikacji
- Nie zawiera halogenów, ołowiu
- Opatentowana technologia
- Zgodna z Dyrektywą ELV, ROHS, REACH

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Całkowita grubość	mm	0,42	AFERA 5006 EN 1942 (2003)
Siła zrywająca	N/cm	20	AFERA 5004 EN 14410
Wydłużenie do zerwania	%	30	AFERA 5004 EN14410
Przyczepność do swojej powierzchni	N/cm	2,5	AFERA 5001 EN 1939 (2003)
Wydajność tłumienia dźwięku	dB	9.2	LV312 SAE J2192 option 1
Wytrzymałość temperaturowa na wiązkach przewodów	°C	100	-
Odporność na płomień na wiązkach 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: 12,5m
- Szerokość rolki: 9mm, 15mm, 19mm i 25mm
- Rdzeń: 38mm tekturowy z logo Scapa SoundGard™ – 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 5 miesięcy 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. Należy docisnąć całą powierzchnię taśmy. 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
www.intra.biz.pl
BDO 000021476

