

Scapa 8705B

Samoprzylepna taśma poliestrowa z klejem akrylowym

OPIS

Scapa 8705B to poliestrowa folia pokryta w pełni utwardzonym akrylowym systemem klejowym, o całkowitej grubości 0,05 mm. Zalecana do różnorodnych zastosowań przy nawijaniu cewek, ochronie i izolacji w klasie termicznej B (+130°C). Odpowiednia również do testowania powłok lakierniczych.

ZASTOSOWANIE

- Mocowanie i zabezpieczanie nieprzylepnych materiałów izolacyjnych między warstwami.
- Mocowanie przewodów wyjściowych, arkuszy miedzianych lub wiązek przewodów.
- Izolacja warstw i faz.
- Zewnętrzne ochronne owijki izolacyjne do cewek, transformatorów itp.
- Ochrona lutowania i różnorodne zastosowania izolacyjne w silnikach.
- Ocena odporności powłok malarskich i lakierniczych (zgodnie z EN ISO 2409:2013)

ZALETY PRODUKTU

- Nośnik z 23-mikronowej folii poliestrowej dla lepszej odporności na wilgoć oraz oszczędności wagi i miejsca.
- Wyjątkowa wytrzymałość dielektryczna.
- System klejowy akrylowy dla zwiększenia odporności na rozpuszczalniki, freon i oleje transformatorowe.
- Dobra przyczepność do farb i lakierów
- Można pisać i drukować na jej powierzchni
- Odporność temperaturowa 130°C ciągła – klasa termiczna B.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Rodzaj nośnika	-	PET	-
Grubość nośnika	mm	0,023	AFERA 5006
Grubość całkowita	mm	0,050	AFERA 5006
Rodzaj kleju	-	w pełni utwardzony akrylowy	-
Przyczepność do stali nierdzewnej	N/cm	3,5	AFERA 4001
Wytrzymałość dielektryczna na przebicie	kV	5	AFERA 4011
Siła zrywająca	N/cm	35	AFERA 4004
Wydłużenie do zerwania	%	80	AFERA 4005
Odporność temperaturowa	°C	do +60	-

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 66m
- Szerokość rolki: 25mm, 50mm (inne na zamówienie)
- Rdzeń: 76mm
- Oznakowanie: Scapa
- Pakowanie: woreczek foliowy

Zasady magazynowania i uwagi do użycia:

Należy unikać kontaktu rolek swymi krawędziami, jeśli rolki nie są oryginalnie zafoliowane. 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. Temperatura składowania powinna wynosić pomiędzy +10°C a +30°C.

Z zachowaniem powyższych warunków taśma może być magazynowana przynajmniej 12 miesięcy.

Podczas używania taśmy należy zadbać, aby oklejana powierzchnia była czysta, sucha, wolna od kurzu, smaru, oleju i innych zanieczyszczeń.

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.

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.pl
BDO 000021476



2025-05-19 (v.10)