



# Rzepowe Taśmy samoprzylepne

**40-749 Katowice ul. Masztalerza 12**

[www.animat.com.pl](http://www.animat.com.pl) [animat@animat.com.pl](mailto:animat@animat.com.pl)

filia: 43-300 Bielsko Biała ul. Traugutta 16

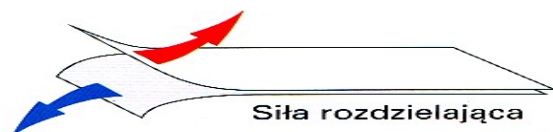
tel.fax: +48 338168076, +48 338168087, +48 338168088,

+48 338293394, mobil +48 51211393

# Poliamidowa Taśma rzepowa

Oferowane przez Animat zapięcia zwane popularnie „rzepami” złożone są z taśm pokrytych bardzo drobnymi haczykami i pętelkami. Taśmy rzepowe produkowane są w **100% z poliamidu**. Cechują się wysoką wytrzymałością oraz odpornością na pranie. Ich konstrukcja pozwala na wielokrotne cykle otwierania i zamykania. Składniki haczyków współpracują z wieloma szeroko dostępnymi materiałami.

Szerokość	Siła rozdzielająca (średnio)	Siła przesuwająca Równoległe do krawędzi (średnio)
16 mm	1,3 N	6,1 N/cm <sup>2</sup>
20 mm	1,8 N	6,5 N/cm <sup>2</sup>
25 mm	2,1 N	7,0 N/cm <sup>2</sup>
30 mm	2,5 N	7,2 N/cm <sup>2</sup>
38 mm	2,7 N	7,5 N/cm <sup>2</sup>
50 mm	3,2 N	7,7 N/cm <sup>2</sup>



# Poliamidowa Taśma rzepowa

<b>Dane techniczne</b>	<b>haczyk</b>	<b>pętelka</b>
materiał	poliamid (nylon)	poliamid (nylon)
konstrukcja powierzchni	tkana	tkana
standardowe szerokości	16, 20, 25, 30, 38, 50	
tolerancja szerokości	± 1%	
wysokość (grubość)	2,0 - 2,1 mm	1,9 - 2,0 mm
kolory	zgodnie z załączoną kartą kolorów	
opakowanie	25 m - nawój	

## **Parametry wytrzymałościowe**

<b>Ilość cykli złączeń i rozłączeń</b>	<b>Utrata siły łączącej obie części</b>	<b>Zmiana na stronie miękkiej (pętelka)</b>
2 000	do 10%	znikoma
5 000	do 15%	mała
10 000	do 20%	widoczna
20 000	do 30%	znacząca

# Poliestrowa Taśma rzepowa

- Jest tańszą alternatywą identycznej konstrukcji i podobnych zastosowań.
- Poliester jest mniej wytrzymały i bardziej wiotki od poliamidu przez co szybciej ulega zużyciu poprzez łamanie się ząbków.

# *Rodzaje klejów*

- 1. Klej Kauczukowy
  - Kauczuk Syntetyczny doskonale łączy polietylen, twarde PCV, szkło, metal, laminaty, papier. Zalecany do powierzchni zarówno gładkich i porowatych.
  - Zakres odporności temperaturowej od  $-20^{\circ}\text{C}$  do  $+80^{\circ}\text{C}$

# Rodzaje klejów

## ■ 2. Klej Akrylowy

- Do klejenia PE, PP, miękkiego i twardego PCV, szkła, laminatu, metalu, pianki, gumy, i innych
- Bardzo odporny na wilgoć, warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, chemikalia
- Siła klejenia klejów akrylowych zwiększa się w czasie
- Zakres odporności temperaturowej od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+160^{\circ}\text{C}$

# Rodzaje nośników

- **Bez nośnika – FILM KLEJOWY** - warstwa kleju chroniona łatwo zdzieralnym papierem (różne grubości)
- **Fliselina** – splątane i prasowane cięte włókna poliestrowe nasączone klejem chronione papierem (różne grubości)
- **Siatka PES** – tkane mocne włókna podnoszące odporność na rozrywanie nasączone klejem, chronione papierem
- **Folia PES lub PP** nasączona klejem, chroniona papierem (różne grubości)

# Rodzaje taśm- Kauczuk

<b>Klej</b>	<b>Nośnik</b>	<b>Uwagi</b>
Kauczuk syntetyczny	Folia PP 0,11mm	Taśma obustronnie klejąca Zakres temp: -20°C; +60°C
Kauczuk syntetyczny	Tkanina TTF	Taśma obustronnie klejąca Zakres temp: -20°C; +60°C
Kauczuk modyfikowany	Folia PP 0,20mm	Taśma obustronnie klejąca Zakres temp: -20°C; +70°C
Kauczuk syntetyczny	Siatka poliestrowa 0,19mm	Taśma obustronnie klejąca Zakres temp: -20°C; +60°C
Kauczuk syntetyczny	Bez nośnika	Błona klejowa 0,05mm Zakres temp: -20°C; +70°C
Kauczuk syntetyczny	Siatka z włókna szklanego 0,34mm (Odporna na rozdarcia)	Taśma obustronnie klejąca Zakres temp: -40°C; +100°C
Kauczuk syntetyczny	Fliselina 0,11mm do 0,14	Taśma obustronnie klejąca Zakres temp: -20°C; +80°C



# Rodzaje taśm- Akryl

<b>Klej</b>	<b>Nośnik</b>	<b>Uwagi</b>
Akrylowy	Bez nośnika	Błona klejowa 0,03mm Zakres temp: -40°C; +120°C
Akrylowy	Bez nośnika	Błona klejowa 0,1mm Zakres temp: -40°C; +160°C
Akrylowy modyfikowany	Siatka PES 0,34mm	Taśma dwustronnie klejąca Zakres temp: -40°C; +95°C
Akrylowy modyfikowany	Fliselina 0,09mm do 0,18	Taśma dwustronnie klejąca Zakres temp: -40°C; +140°C
Akrylowy modyfikowany	Poliester 0,13mm	Taśma dwustronnie klejąca Zakres temp: -40°C; +160°C
Akrylowy modyfikowany	Folia PCV 0,27mm	Taśma dwustronnie klejąca do powierzchni porowatych Zakres temp: -40°C; +80°C

# Rodzaje taśm- Akryl spieniony

<b>Klej</b>	<b>Nośnik</b>	<b>Uwagi</b>
Spieniony Akryl	Bez nośnika	Taśma klejowa o grubości 0,25mm
Spieniony Akryl	Bez nośnika	Taśma klejowa o grubości 1,00mm
Spieniony Akryl	Bez nośnika	Taśma klejowa o grubości 1,10mm

# Kombinacje połączeń

- Dysponujemy możliwościami nanoszenia dowolnego kleju na dowolnym nośniku na dowolną taśmę rzepową lub inną.
- Maksymalna szerokość taśmy 100mm
- Maksymalna grubość taśmy 4mm.

# Inne taśmy z klejem

- Na życzenie наносimy dowolny klej na dowolnym nośniku na inne taśmy.
- Rzepy grzybkowe – w porównaniu ze zwykłymi taśmami rzepowymi odznaczają się zwiększoną siłą szepiania.
- Polipropylen spieniony – taśma szeroko stosowana do wypełnień, wygłuszeń i izolacji termicznej.
- Uszczelki gumowe.
- Inne według zamówień.

# Konfekcjonowanie

Na życzenie tniemy taśmy na dowolny wymiar prostopadle i pod kątem