

## Taśmy spinające PP, zapinki i narzędzia



Polipropylenowe taśmy spinające służą jako pomocniczy środek opakowaniowy i zabezpieczający towar.

Można przy ich pomocy:

- łączyć produkty w pęki i pakiety,
- zabezpieczać pełne kartony,
- spinać puste palety do transportu
- stabilnie umocować większy i cięższy ładunek na paalecie na czas jego transportu i magazynowania.

W wielu aplikacjach taśma z powodzeniem zastępuje cięższą, droższą i trudniejszą w użytkowaniu taśmę stalową i poliestrową. Taśma jest wykorzystywana przez zakłady wielu branż: m.in. drukarnie, firmy papiernicze, kolporterskie, stolarnie, tartaki, producentów kostki brukowej, bloczków betonowych, ceramiki budowlanej, firmy meblarskie i kamieniarskie itp. znajduje zastosowanie do pakowania zarówno ręcznego, jak i za pomocą prostych półautomatów pakujących (tzw. stołów). Doskonale nadaje się do używania wraz z ręcznymi bądź elektrycznymi narzędziami do napinania/ zgrzewania. Można ją z powodzeniem łączyć za pomocą urządzeń zgrzewających wykorzystujących tarcie lub wibracje, a także z użyciem zapinek metalowych bądź plastikowych.

**Taśmy PP** do zabezpieczania i stabilizowania ładunków na paalecie, zamykania opakowań kartonowych, spinania elementów drewnianych, plastikowych czy metalowych.

- wykonane z polipropylenu - wytrzymałego i odpornego tworzywa sztucznego (PP)
- duża wytrzymałość (do 420 kg), umożliwia uzyskanie dużego naprężenia bez rozluźniania ładunku podczas transportu
- łatwe w użyciu - można ją łączyć za pomocą zapinek lub przez zgrzewanie
- zawierają 20-30% surowca z recyklingu,
- całkowita podatność na recykling
- odporność na promieniowanie UV
- odporność na zmiany temperatury (w zakresie od - 20 °C do + 80 °C)
- kolory - zielony, biały i czarny
- wiele różnych wymiarów w ofercie:  
szerokość: od 8 do 19 mm  
grubość: 0,6, 0,8 i 0,9 mm
- nawoje o długości od 1200 do 4500 metrów



### Odwijacz do taśmy PP

- łatwy transport
  - pojemnik na spinki
  - hamulec taśmy
- tarcze do zwojów taśmy  
na rdzeniu 200 mm



**BizeA** Sp. z o.o.

Tomice, ul. Europejska 4, 05-532 Baniocha, Polska

Tel.: +48 22 244 17 00

[www.bizea.com.pl](http://www.bizea.com.pl)

Technika połączeń: zszywki, gwoździe, narzędzia i urządzenia.

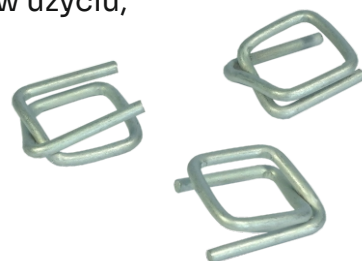


## Taśmy spinające PP, zapinki i narzędzia



**Zapinki z drutu** do taśmy PP, wygodne w użyciu, utrzymują prawidłowy naciąg.

- wykonane z drutu odpornego na zrywanie
- posiadają ocynkowaną powłokę zabezpieczającą przed korozją
- wymiary: do taśmy 16 i 19 mm,
- opakownie 1000 szt.



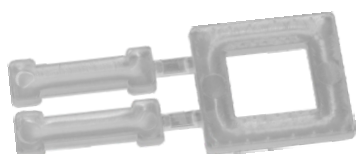
### Narożnik PP

kątownik o wymiarach 32x32 mm, do taśmy 19 mm. zabezpiecza krawędzie pakunku przed zagnieceniem oraz zbytne załamanie taśmy.



Właściwe zabezpieczenie przesyłki to obowiązek nadawcy.

Biorąc pod uwagę ilość sytuacji zagrażających opakowaniom i ich zawartości, zadanie jest o wiele trudniejsze, niż może się wydawać. Wykorzystując jednak sprawdzone akcesoria, do których zaliczamy m.in. narożniki plastikowe, rezultaty mogą okazać się naprawdę satysfakcjonujące. Odporność na niekorzystne warunki atmosferyczne, pękanie w niskich temperaturach.



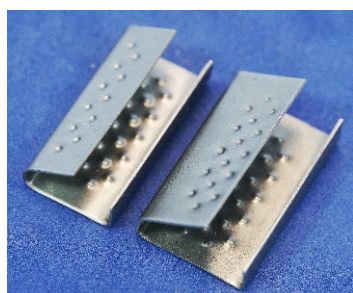
**Zapinki PP** z polipropylenu do spinania pakunków wrażliwych na zarysowanie spinką metalową, opakowań z żywnością itp. Spinanie lekkich paczek możliwe bez użycia napinacza. Zapinki PP zaleca się stosować do towarów o masie do 50 kg.



### Napinacz taśmy

zapewnia równomierne naciągnięcie oraz kontrolę naprężenia.

- uniwersalny do taśm o szerokości od 9 do 19 mm
- do zapinek z drutu i PP
- poręczny – lekka konstrukcja zapewnia duży komfort pracy
- praktyczny – sprawdzi się w każdej gałęzi handlu i przemysłu



**Zapinki metalowe** służą do łączenia taśmy w procesie spinania ciężkich ładunków. Występują również pod nazwą spinki, klamery czy spinacze zaciskowe. Wykonane są ze specjalnej blachy stalowej o twardości umożliwiającej ich bezproblemowe zagniecenie, a zarazem utworzenie trwałego i nierozrwalnego połączenia. Oferujemy zapinki metalowe do taśmy 13 oraz 16mm.