

KARTA PRODUKTU**TAŚMY POLIPROPYLENOWE
VerBAND i VerSTRAP**

Taśmy polipropylenowe VerBAND i VerSTRAP spełnia wymagania europejskiej normy PN-EN 13394: 2007 "Opakowania. Wymagania dla taśm opasujących niemetalowych do opakowań."

OPIS PRODUKTU:

Taśma PP służy do opasywania i spinania ładunków na paletach, opasania luźnych elementów celem ich zbelowania, łączenia wyrobów w pakiety, a także do zabezpieczania mniejszych opakowań (np. kartonów, pudeł, zwojów, elementów drewnianych itp.). Taśmą PP można pakować zarówno ręcznie, jak i za pomocą przeznaczonych do tego półautomatów i automatów pakujących.

SPOSÓB UŻYCIA:

Dopuszczalne sposoby użycia poszczególnych rodzajów i szerokości taśm PP przedstawia poniższa tabela:

| RODZAJ TAŚMY PP | DOPUSZCZALNY SPOSÓB PAKOWANIA | | |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| | ręczne | półautomatyczne (bez ramy) | automatyczne (z ramą) |
| VerBAND | TAK (szer. 12-19 mm) | TAK (szer. 12-16 mm) | NIE |
| VerSTRAP | TAK (szer. 12-16 mm) | TAK (szer. 9-16 mm) | TAK (szer. 5-16 mm) |

1) użycie ręczne: taśmę umieszczamy na przeznaczonym do tego dyspenserze i ręcznie odwijamy potrzebny odcinek, który następnie odcinamy przy pomocy ostrego narzędzia (np. dedykowanego taśmie polipropylenowej napinacza z nożem). Następnie opasamy nią ładunek i łączymy za pomocą specjalnej zapinki (metalowej lub plastikowej), po czym napinamy taśmę przy pomocy ręcznego narzędzia zwanego napinaczem. Siła naprężenia taśmy zależy od zabezpieczanego ładunku. Ogólna zasada doboru taśmy do ładunku: sumaryczna wytrzymałość opasań danego ładunku (wytrzymałości podane są w kartach katalogowych lub/ i ofertach) musi być co najmniej dwukrotnie większa od masy ładunku.

2) użycie maszynowe: rolkę taśmy instalujemy w zasobniku (pół)automatu, przeprowadzamy taśmę przez układ odwijający i podający, po czym uruchamiamy (pół)automat zgodnie z jego instrukcją obsługi, a następnie regulujemy parametry zgrzewania w celu osiągnięcia optymalnego zgrzewu taśmy.

UWAGA: Taśmy nie można używać jako elementu nośnego ładunku.

DODATKOWE INFORMACJE:

1) Bezpieczeństwo. Taśma nie zawiera substancji niebezpiecznych ani szkodliwych, w tym metali ciężkich. Wyprodukowana jest na bazie polimeru propylenowego z dodatkiem barwnika na bazie polietylenu.

2) Przechowywanie. Producent rekomenduje przechowywanie rolek na paletach drewnianych, w suchym pomieszczeniu, w temp. dodatkowo nie przekraczającej 50°C, na płaskim podłożu, w pozycji leżącej. Rolki powinny być ułożone warstwami (max. do 10 warstw na palecie). Rolki powinny być fabrycznie zabezpieczone przez producenta tekturowymi tarczami lub kartonami. Nie należy piętrować fabrycznie pełnych palet (48-60 rolek).

3) Trwałość

a) taśmy zachowują swoje parametry wytrzymałościowe w zakresie temperatur użytkowania od -20°C do +60°C;

b) po użyciu taśm w warunkach narażenia na promieniowanie UV zawarte w świetle słonecznym taśmy białe/transparentne zachowują swoje własności przez 6 m-cy, taśmy w pozostałych kolorach: 12 m-cy. W przypadku nienarażenia na promienie UV okresy te ulegają w obu przypadkach wydłużeniu do 24 m-cy.