



Taśmy Solid-woven z okładkami gumowymi lub PCV DYNA - DYNA P

Taśmy te nadają się do wszystkich rodzajów prac, w których pożądana jest długa żywotność i / lub które charakteryzują się trudnymi warunkami pracy, takimi jak obecność dużych bloków, ostrych materiałów lub ryzyko rozdarcia wzdłużnego lub poprzecznego :

- W przypadku długich przenośników, w których tradycyjnie stosowane są pasy wzmocnione metalem, pasy DYNA stanowią doskonałą alternatywę z dobrą odpornością na rozdarcia wzdłużne i poprzeczne, całkowitą odpornością rdzenia na korozję, doskonałym zszywaniem i małymi wydłużeniami,
- Do przenośników kubelkowych dzięki wysokiej wytrzymałości rdzenia.

Zastosowania



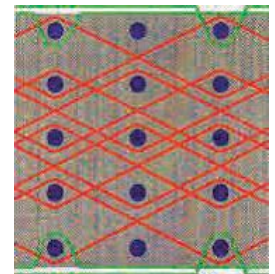
Taśma DYNA P (okładki PCV) stosowana jest do transportu tnących i tłustych materiałów, w szczególności dla recyklingu złomu.

Warunki użytkowania: od 0 stC do 50 stC, Taśma jest niewrażliwa na wilgoć i odporna na gnicie.

Struktura taśmy

Taśma jednoprzekładkowa typu solid woven wykonana jest z włókien poliestrowych (E) w kierunku osnowy, aby zminimalizować rozciąganie pasa, oraz z włókien poliamidowych (P) w kierunku osnowy dla lepszej elastyczności.

- Przy 10% nominalnej wytrzymałości na rozciąganie: 1 % max.
- elastyczność: 0.5% do 0.7% dla standardowego rdzenia
- Stałe rozciąganie: 0.4% to 0.7%
- Doskonała wytrzymałość złączeń - od 50% do 90% dzięki czemu ta technika łączenia staje się coraz bardziej popularna.



Rdzeń solid woven pokryty jest bawełnianą przędzą ułożoną w kierunku osnowy oraz specjalnymi wzmocnieniami krawędzi, które sprawiają, że pas jest wyjątkowo wytrzymały na:

- uderzenia ostrych lub dużych materiałów,
- rozdarcia wzdłużne,
- zużycia rdzenia w przypadku znacznych uszkodzeń gumowych okładek.

Różne właściwości okładki:
zapoznaj się z tabelą na stronie 21.

Grubość i waga taśmy:
zgodnie z kartą techniczną na prośbę klienta.

Minimalna średnica bębna:
Patrz str. 22

Procedury łączenia
dostępne na prośbę klienta.

Ponieważ rdzeń jest bardzo zwarty, grubość zewnętrznych gumowych okładek można zmniejszyć.