



PASY OCHRONNE KANAŁÓW KABLOWYCH

Producent: RM International Group sp. z o. o.

Wudzyn, ul. Lipowa 2

86-022 Dobrcz, Polska

www.rm-intgroup.com info@rm-intgroup.com

[Tel. \(48\) 52-364-99-87](tel:(48)523649987)

Informacje ogólne

Pas ochronny dla kanałów kablowych, stanowi skuteczne rozwiązanie do ochrony kabli zasilających w kanałach kablowych w portach. Jest on umieszczany i mocowany na stalowych lub odlewniczych kanałach kablowych, dzięki czemu kanały są całkowicie pokryte i chronione przed uszkodzeniami spowodowanymi przez ruch pojazdów. Produkowane są w rolkach o długości 50 metrów i dostarczane w wielokrotnościach 50 metrów. Mogą być dostarczane w różnych szerokościach, odpowiednich dla różnych rodzajów kanałów.

Cechy pasów kablowych

- Jest wzmocniony dwiema warstwami drutu stalowego i jedną warstwą tkaniny stalowej wewnątrz.
- Odporny na ruch wszelkich pojazdów portowych używanych w normalnych zastosowaniach portowych.
- Zapobiega wyciekowi jakichkolwiek materiałów do kanału kablowego.
- Minimalizuje konieczność konserwacji kanałów.
- Został zaprojektowany tak, aby był sztywny w poprzek i elastyczny wzdłuż. Ta cecha jest niezwykle ważna dla skutecznego wypełnienia jego zadania w portach.
- Jest odporny na działanie mechaniczne i ścierne, a także warunki atmosferyczne i ogólne warunki środowiskowe spotykane w portach.

Wymiary



A	B
302	15
352	15
402	15
452	15
502	15
552	15
602	15
652	15
702	15
727	15

Charakterystyka produktu

Temperatura otoczenia	Od -30 C do +80 C
Kąt otwarcia	max. 90°
Poziomy promień gięcia	35m (minimum) z zewnętrznym profilem zawiasu 45m (minimum) z wewnętrznym profilem zawiasowym
Maksymalne obciążenie	400 N/cm ² dla taśmy pracującej na szczelinie o szerokości 100 mm
Wydłużenie	2% przy obciążeniu 3000 N
Maks. Siła otwarcia pasa pod kątem 90°	40 kg

Użyte materiały	80% SBR (kautczuk styrenowo-butadienowy) 15% stalowy przewód 5% tkanina sztruksowa
Zbrojenie podłużne	Dwie warstwy tkaniny kordowej metodą RFL — Obciążenie niszczące 160 kN/m
Zbrojenie poprzeczne	Dwie warstwy siatki z kordu stalowego powlekanego mosiądzem - Obciążenie niszczące 640 kN/
Twardość gumy	65 (+/- 5) wg. Skali Shore'a
Wytrzymałość gumy na rozciąganie	17.7 MPa (N/mm ²)