

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-280x4-8-100szt-biale-73909-vorel-p-1565.html>

Opaski plastikowe 280x4,8 100szt. białe 73909 VOREL

Cena brutto	6,85 zł
Cena netto	5,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	73909
Kod producenta	73909
Kod EAN	5906083739095
Producent	Vorel
Jednostka	OPA
Kolor	biały
Ilość [szt.]	100
Średnica [mm]	80
Rozmiar [mm]	280X4,8
Materiał	nylon

Opis produktu

Opaski zaciskowe 280x4,8 mm białe VOREL 73909

Opaski kablowe z poliamidu PA6.6 o długości 280 mm i szerokości 4,8 mm. Zestaw 100 sztuk w kolorze białym przeznaczony do wiązania przewodów, kabli oraz mocowania elementów w instalacjach elektrycznych, hydraulicznych i mechanicznych.

Wymiary 280 × 4,8 mm

Siła zrywania max 22 kg

Średnica wiązki do 80 mm

Ilość 100 szt.

Charakterystyka opasek zaciskowych

Materiał PA6.6 UL P4V2

Modyfikowany poliamid 6.6 z certyfikatem UL zapewnia odporność mechaniczną, chemiczną oraz stabilność w temperaturach od -40°C do +85°C. Materiał niepalny według normy UL94 V-2 zwiększa bezpieczeństwo w instalacjach elektrycznych.

Siła zrywania 22 kg

Wytrzymałość na rozciąganie do 22 kg pozwala na bezpieczne mocowanie wiązek kabli, przewodów oraz elementów o znacznej masie. Parametr określa maksymalne obciążenie przed zerwaniem opaski.

Odporność na UV i chemikalia

Stabilizacja UV umożliwia zastosowanie na zewnątrz bez degradacji materiału pod wpływem słońca. Odporność na smary, oleje i rozpuszczalniki pozwala na użycie w środowiskach przemysłowych i warsztatowych.

Precyzyjny mechanizm zaciskowy

Gęsto rozmieszczone ząbki co ok. 1,5 mm umożliwiają dokładne dopasowanie naciągu do średnicy wiązanej wiązki. Jednostronny mechanizm blokujący zapobiega poluzowaniu po zamknięciu.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 73909
Długość opaski	280 mm
Szerokość opaski	4,8 mm
Maksymalna średnica wiązki	80 mm
Materiał	Poliamid PA6.6 UL P4V2 (NYLON)
Kolor	Biały
Siła zrywania	max 22 kg (220 N)
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Klasa palności	UL94 V-2
Ilość w opakowaniu	100 sztuk

Zastosowanie opasek kablowych

- Organizacja wiązek przewodów w instalacjach elektrycznych, teletechnicznych i komputerowych
- Mocowanie kabli do konstrukcji nośnych, profili montażowych i tras kablowych
- Spinanie przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i węży technicznych

-
- Zabezpieczanie paczek, towarów i materiałów podczas transportu i składowania
 - Montaż tymczasowy elementów wykończeniowych, osłon i paneli
 - Mocowanie tablic rejestracyjnych, kołpaków kół i elementów samochodowych
 - Organizacja narzędzi, akcesoriów i sprzętu w warsztatach i magazynach
 - Zastosowania ogrodnicze – podwiązywanie roślin, mocowanie siatek i osłon

Jak dobrać odpowiednią długość opaski?

Zmierz obwód wiązanej wiązki lub elementu i dodaj 40-50 mm zapasu na zamknięcie mechanizmu. Dla wiązek o średnicy 80 mm (obwód ok. 251 mm) opaska 280 mm zapewnia odpowiedni zapas. W przypadku mniejszych średnic nadmiar można odciąć po zamocowaniu.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski zaciskowe montuje się poprzez przewleczenie końcówki przez głowicę zamykającą i dociągnięcie do wymaganego naciągu. Po zamknięciu mechanizm blokujący uniemożliwia rozluźnienie. Nadmiar długości można odciąć nożycami lub obcinaczkami boczkami tuż przy głowicy.

Materiał PA6.6 zachowuje właściwości w temperaturach od -40°C do +85°C, co pozwala na zastosowanie wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz w strefach klimatu umiarkowanego. Stabilizacja UV chroni przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego przez okres min. 12 miesięcy ekspozycji bezpośredniej.

Przy demontażu opaskę należy przeciąć narzędziem tnącym – mechanizm nie przewiduje możliwości ponownego otwarcia. W zastosowaniach wymagających wielokrotnego montażu należy rozważyć użycie opasek wielokrotnego użytku z mechanizmem zwalniającym.

Oznaczenia na opasce

Producent umieszcza na opaskach oznaczenia identyfikacyjne, w tym nazwę materiału (PA6.6), certyfikat UL oraz kod partii produkcyjnej. Informacje te potwierdzają zgodność z normami i ułatwiają identyfikację w dokumentacji technicznej instalacji.

Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji instalacji przydatne są również: uchwyty montażowe do opasek, klipsy mocujące do profili, znaczniki identyfikacyjne do przewodów oraz opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem zwalniającym dla zastosowań tymczasowych.

...