

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-450x48mm-uv-100szt-geko-g17119-p-21961.html>

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 450x4.8mm UV 100szt. GEKO G17119

Cena brutto	10,96 zł
Cena netto	8,91 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17119
Kod producenta	G17119
Kod EAN	5901477155727
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe 450x4.8mm UV 100szt. GEKO G17119

Opaski zaciskowe z poliamidu w kolorze czarnym, przystosowane do pracy w warunkach zewnętrznych. Wymiary 450 mm długości i 4.8 mm szerokości pozwalają na zabezpieczenie wiązek o średnicy do około 120 mm.

Długość 450 mm

Szerokość 4.8 mm

Materiał Poliamid (nylon)

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka

Odporność UV

Czarny kolor wskazuje na dodatek stabilizatorów UV, które chronią poliamid przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego. Opaski można stosować na zewnątrz budynków bez ryzyka szybkiego kruszenia się materiału.

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Szeroki zakres temperaturowy oznacza, że opaski zachowują elastyczność w niskich temperaturach i nie tracą wytrzymałości w podwyższonych. Nadają się zarówno do instalacji zimowych, jak i w pobliżu źródeł ciepła.

Konstrukcja jednorazowa

Mechanizm zaciskowy działa w jednym kierunku – po zaciśnięciu opaska nie może być ponownie poluzowana bez jej przecięcia. Zapewnia to trwałe połączenie i zabezpieczenie przed przypadkowym rozluźnieniem.

Wymiary 450x4.8 mm

Długość 450 mm pozwala na objęcie wiązek o obwodzie do około 420 mm (średnica ok. 130 mm z uwzględnieniem zapasu na mechanizm). Szerokość 4.8 mm zapewnia wystarczającą powierzchnię kontaktu dla średnich obciążeń mechanicznych.

Specyfikacja techniczna

Model	G17119
Producent	GEKO
Długość	450 mm
Szerokość	4.8 mm
Materiał	Poliamid 6.6 (PA66)
Kolor	Czarny (ze stabilizatorami UV)
Zakres temperatur	-40°C do +85°C
Typ mechanizmu	Zacisk jednorazowy
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Przeznaczenie	Zastosowania wewnętrzne i zewnętrzne

Zastosowanie

- Organizacja wiązek kabli elektrycznych w instalacjach zewnętrznych
- Mocowanie przewodów do konstrukcji nośnych, rur i profili
- Zabezpieczanie węży hydraulicznych i pneumatycznych
- Montaż osłon i siatek ogrodzeniowych
- Wiązanie rur i przewodów w instalacjach technicznych
- Tymczasowe mocowania podczas prac montażowych
- Organizacja okablowania w szafach sterowniczych
- Zabezpieczanie elementów w transporcie i magazynowaniu

Użytkowanie i konserwacja

Sposób montażu

Przewlec koniec opaski przez główkę z mechanizmem zaciskowym, objąć wiązkę lub element do zamocowania, następnie dociągnąć opaskę do momentu uzyskania odpowiedniego naciągu. Nadmiar można odciąć nożycami lub obcinaczem bocznym. Mechanizm zębaty blokuje opaskę automatycznie.

Dobór długości

Przy wyborze długości opaski należy uwzględnić obwód wiązki oraz zapas około 30-50 mm na mechanizm zaciskowy. Dla wiązek o średnicy 100 mm (obwód około 314 mm) opaska 450 mm zapewnia komfortowy margines.

Warunki przechowywania

Opaski należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia przed montażem. Chociaż poliamid jest odporny na UV, długotrwałe przechowywanie w wysokich temperaturach może wpłynąć na elastyczność materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji instalacji warto rozważyć opaski w innych rozmiarach – krótsze 200-300 mm do mniejszych wiązek oraz uchwyty montażowe do mocowania opasek na powierzchniach płaskich. W przypadku potrzeby wielokrotnego użycia dostępne są opaski z mechanizmem otwieranym.