

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-biale-200x48mm-uv-100szt-geko-g17154-p-21983.html>

Opaski zaciskowe nylonowe białe 200x4.8mm UV 100szt. GEKO G17154

Cena brutto	4,98 zł
Cena netto	4,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17154
Kod producenta	G17154
Kod EAN	5901477155956
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe białe 200x4.8mm UV 100szt. GEKO G17154

Opaski zaciskowe z poliamidu w kolorze białym, przystosowane do pracy w warunkach narażenia na promieniowanie UV. Długość 200 mm i szerokość 4,8 mm zapewniają uniwersalność stosowania przy wiązkach kabli o średnicy do około 55 mm.

Długość 200 mm

Szerokość 4,8 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka

Materiał poliamidowy (PA)

Poliamid charakteryzuje się odpornością mechaniczną i chemiczną. Zachowuje elastyczność w niskich temperaturach i wytrzymałość w podwyższonych. Nie kruszy się przy montażu w temperaturach ujemnych.

Odporność UV

Biały kolor zawiera dodatki stabilizujące przeciw promieniowaniu ultrafioletowemu. Opaski można stosować na zewnątrz budynków bez ryzyka szybkiej degradacji materiału pod wpływem słońca.

Szeroki zakres temperatur

Zakres od -40°C do $+85^{\circ}\text{C}$ obejmuje większość warunków eksploatacyjnych — od instalacji zewnętrznych zimą po pomieszczenia techniczne z podwyższoną temperaturą. Materiał nie traci właściwości mechanicznych w tym przedziale.

Mechanizm zaciskowy

Jednostronny mechanizm zapadkowy blokuje opaskę w jednym kierunku. Po zaciśnięciu nie ma możliwości ponownego rozluźnienia bez uszkodzenia opaski. Zapewnia to trwałe połączenie wiązki.

Specyfikacja techniczna

Model	G17154
Długość	200 mm
Szerokość	4,8 mm
Materiał	Poliamid (PA) z dodatkami UV
Kolor	Biały
Zakres temperatur pracy	-40°C do $+85^{\circ}\text{C}$
Typ zastosowania	Jednorazowe
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Wiązanie kabli elektrycznych w instalacjach zewnętrznych i wewnętrznych
- Organizacja okablowania w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Mocowanie przewodów do konstrukcji nośnych, rur i profili
- Zabezpieczanie wiązek przewodów w motoryzacji i maszynach
- Instalacje fotowoltaiczne — mocowanie kabli DC na konstrukcjach
- Organizacja przewodów w systemach HVAC i wentylacji
- Tymczasowe zabezpieczenia na placach budowy
- Porządkowanie przewodów w instalacjach telekomunikacyjnych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż

Opaskę należy przełożyć przez wiązkę kabli i wprowadzić koniec w mechanizm zapadkowy. Ciągnąć do momentu uzyskania odpowiedniego docisku. Po zaciśnięciu nadmiar można odciąć nożem lub specjalnymi obcinaczkami. Unikać nadmiernego docisku, który może uszkodzić izolację kabli.

Dobór rozmiaru

Średnica wiązki kabli nie powinna przekraczać maksymalnej średnicy zacisku dla danej długości opaski. Dla opaski 200 mm maksymalna średnica wiązki wynosi około 55 mm. Zbyt luźne założenie opaski nie zapewni stabilnego mocowania.

Demontaż

Opaski są przeznaczone do jednorazowego użycia. Ponowne rozluźnienie wymaga przecięcia materiału. W przypadku konieczności częstych zmian w instalacji warto rozważyć opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem otwieranym.

Produkty powiązane

Do kompleksowego zarządzania okablowaniem przydatne mogą być: uchwyty montażowe do opasek, oznaczniki kablowe, organizery kablowe oraz narzędzia do zaciskania i obcinania opasek.