

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-izolacyjna-pcv-19mm-x-3m-mix-kpl-6szt-75060-vorel-p-3648.html>

## Taśma izolacyjna pcv, 19mm x 3m, mix, kpl. 6szt 75060 VOREL

Cena brutto	<b>3,22 zł</b>
Cena netto	<b>2,62 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>75060</b>
Kod producenta	<b>75060</b>
Kod EAN	<b>5906083750601</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Kolor	<b>biały, czarny, czerwony, niebieski, zielony, żółty</b>
Materiał	<b>PVC</b>
Grubość [mm]	<b>0,13</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Długość [m]	<b>3</b>
Ilość [szt.]	<b>6</b>
Szerokość [mm]	<b>19</b>

### Opis produktu

#### Taśma izolacyjna PCV 19mm x 3m VOREL 75060 - zestaw 6 sztuk

Zestaw sześciu taśm izolacyjnych PCV przeznaczonych do izolacji elektrycznej przewodów, zabezpieczania połączeń i oznaczania instalacji. Standardowa szerokość 19 mm zapewnia uniwersalność zastosowań w pracach elektrycznych i naprawach domowych.

Szerokość taśmy **19 mm**

Długość rolki **3 m**

Materiał **PCV**

Ilość w zestawie **6 sztuk**

## Charakterystyka taśmy izolacyjnej PCV

### Materiał PCV i właściwości izolacyjne

Taśma wykonana z polichlorku winylu (PCV) zapewnia skuteczną izolację elektryczną przewodów o napięciu roboczym do 600V. Materiał charakteryzuje się odpornością dielektryczną, co zabezpiecza przed przepływem prądu i minimalizuje ryzyko zwarców w miejscach połączeń.

### Szerokość 19 mm jako standard branżowy

Wymiar 19 mm stanowi uniwersalny standard w instalacjach elektrycznych, odpowiadający średnicy większości przewodów instalacyjnych i kabli używanych w budownictwie mieszkaniowym. Taka szerokość pozwala na pełne otulenie przewodu z zachowaniem odpowiedniego zakładu taśmy.

### Elastyczność i przyczepność

Elastyczna struktura taśmy umożliwia dopasowanie do nieregularnych powierzchni i zagięć przewodów bez pękania czy odklejania się. Warstwa kleju akrylowego zapewnia trwałe połączenie z izolacją przewodów, utrzymując się w temperaturach od -10°C do +80°C.

### Zestaw 6 sztuk w różnych kolorach

Komplet zawiera taśmy w kilku kolorach, co pozwala na kodowanie przewodów zgodnie z normami elektrycznymi lub oznaczanie różnych obwodów w instalacji. Taki system kolorystyczny ułatwia późniejszą identyfikację połączeń podczas przeglądów i napraw.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	75060
Szerokość taśmy	19 mm
Długość rolki	3 m
Materiał nośny	PCV (polichlorek winylu)
Ilość w zestawie	6 sztuk
Wariant kolorystyczny	Mix kolorów

## Zastosowanie taśmy izolacyjnej elektrycznej

- Izolacja miejsc połączeń przewodów w puszkach instalacyjnych i rozdzielniach
- Zabezpieczanie uszkodzonej izolacji kabli i przewodów w instalacjach niskonapięciowych
- Oznaczanie kolorystyczne przewodów w obwodach elektrycznych zgodnie z normami
- Izolacja zacisków i końcówek przewodów w urządzeniach elektrycznych
- Zabezpieczanie połączeń w przedłużaczach i przewodach zasilających
- Tymczasowe naprawy uszkodzeń izolacji w sprzęcie AGD i narzędziach elektrycznych
- Wiązanie i porządkowanie wiązek przewodów w instalacjach
- Uszczelnianie i ochrona połączeń przed wilgocią w środowiskach o podwyższonej wilgotności

## Użytkowanie i konserwacja

### Przygotowanie powierzchni przed aplikacją

Przed nałożeniem taśmy należy oczyścić powierzchnię przewodu z kurzu, tłuszczu i wilgoci. Sucha i czysta izolacja zapewnia lepszą przyczepność kleju i trwałość połączenia. W przypadku napraw uszkodzonej izolacji zaleca się lekkie wygładzenie krawędzi uszkodzenia.

### Technika nawijania taśmy

Taśmę należy nawijać z lekkim naciąganiem, zachowując zakład około 50% szerokości w każdym kolejnym zwoju. Minimalna liczba warstw to dwie, co zapewnia odpowiednią grubość izolacji. Nawijanie rozpoczyna się przed miejscem wymagającym izolacji i kończy za nim, zapewniając pełne pokrycie.

### Warunki przechowywania

Taśmy izolacyjne należy przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła. Długotrwałe przechowywanie w wysokich temperaturach może wpłynąć na właściwości kleju i elastyczność taśmy. Zalecane jest zużycie produktu w ciągu 24 miesięcy od daty produkcji.

### Produkty uzupełniające

Do profesjonalnych prac elektrycznych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o taśmę samoprzylepną z tkaniny (większa wytrzymałość mechaniczna), tulejki termokurczliwe (szczelniejsza izolacja miejsc połączeń) oraz organizery do wiązek przewodów. W przypadku prac przy wyższych napięciach zaleca się stosowanie taśm o podwyższonych parametrach izolacyjnych zgodnych z obowiązującymi normami.

