

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sznur-murarski-100m-17481-vorel-p-3943.html>

Sznur murarski 100m 17481 VOREL

Cena brutto	8,64 zł
Cena netto	7,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	17481
Kod producenta	17481
Kod EAN	5906083174810
Producent	Vorel
Długość [m]	100
Wymiar [mm]	100000
Jednostka	SZT
Materiał	polipropylen

Opis produktu

Sznur murarski 100m VOREL 17481

Sznur budowlany wykonany z plecionej przędzy polietylenowej, przeznaczony do wyznaczania linii poziomych i pionowych w pracach murarskich, glazurniczych oraz geodezyjnych. Model 17481 charakteryzuje się niską rozciągliwością oraz odpornością na warunki atmosferyczne.

Długość 100 m

Materiał Przędza polietylenowa

Metoda wykonania Plecenie na oplatarce

Producent VOREL

Charakterystyka techniczna sznura budowlanego

Konstrukcja plecionka

Sznur murarski wytwarzany metodą plecienia na oplatarce zapewnia równomierne rozłożenie naprężeń w strukturze włókien. Taka konstrukcja minimalizuje rozciągliwość podczas naprężania, co ma bezpośrednie przełożenie na dokładność wyznaczanych linii budowlanych.

Przędza polietylenowa

Polietylen jako materiał konstrukcyjny charakteryzuje się odpornością na absorpcję wody, działanie olejów, benzyny oraz promieniowania UV. Sznur zachowuje parametry wytrzymałościowe w zmiennych warunkach wilgotnościowych i temperaturowych typowych dla placów budowy.

Odporność na ścieranie

Struktura plecionej przędzy zapewnia zwiększoną odporność mechaniczną na kontakt z szorstkimi powierzchniami, krawędziami cegieł czy betonowych elementów. Sznur zachowuje integralność struktury podczas wielokrotnego naprężania i rozluźniania.

Wytrzymałość na zerwanie

Parametr określający maksymalne obciążenie, jakie może przenieść sznur przed zerwaniem. Polietylenowa konstrukcja pleciona zapewnia odpowiednią wytrzymałość do utrzymania naprężenia potrzebnego do wyznaczania prostych linii na odległościach typowych dla prac budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	17481
Producent	VOREL
Długość sznura	100 m
Materiał	Przędza polietylenowa
Metoda produkcji	Plecenie na oplatarce
Rozciągliwość	Niska
Odporność na UV	Tak
Odporność na wilgoć	Tak
Odporność na oleje i benzynę	Tak
Zastosowanie	Budownictwo, geodezja

Zastosowanie sznura murarskiego

-
- Wyznaczanie linii poziomych podczas murowania ścian z cegły, bloczków betonowych i ceramicznych
 - Oznaczanie linii prowadzących przy układaniu płytek ceramicznych i glazury
 - Kontrola pionu i poziomu przy wznoszeniu ścian działowych i nośnych
 - Wyznaczanie osi fundamentów i elementów konstrukcyjnych
 - Prace geodezyjne - wyznaczanie granic działek, tras wykopów, nasypów
 - Oznaczanie linii ścieków, instalacji podziemnych przed wykonaniem wykopów
 - Wyznaczanie linii montażowych przy instalacji ogrodzenia, tynkowania elewacji
 - Kontrola prostoliniowości układanych elementów prefabrykowanych

Użytkowanie i przechowywanie

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem pracy należy rozwinąć odpowiednią długość sznura i sprawdzić stan włókien. Sznur powinien być naprężony między dwoma punktami mocowania z siłą wystarczającą do uzyskania prostej linii, ale nie przekraczającą wytrzymałości na zerwanie. Przy długich odcinkach zaleca się stosowanie punktu podparcia pośredniego.

Warunki przechowywania

Sznur należy przechowywać w miejscu suchym, chronionym przed bezpośrednim działaniem źródeł ciepła. Po zakończeniu pracy sznur należy oczyścić z zaprawy murarskiej, kleju lub innych zanieczyszczeń budowlanych. Przechowywanie w formie zwiniętej zapobiega splątaniu i uszkodzeniom mechanicznym włókien.

Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan sznura pod kątem przetarć, uszkodzeń mechanicznych włókien oraz miejscowego osłabienia struktury plecionej. Sznur z widocznymi uszkodzeniami nie powinien być używany do prac wymagających precyzyjnego wyznaczania linii.