

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sznurek-murarski-50-m-17488-vorel-p-4019.html>

## Sznurek murarski 50 m 17488 VOREL

Cena brutto	<b>5,44 zł</b>
Cena netto	<b>4,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>17488</b>
Kod producenta	<b>17488</b>
Kod EAN	<b>5906083174889</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [m]	<b>50</b>

### Opis produktu

#### Sznurek murarski 50 m VOREL 17488

Sznurek budowlany z tworzywa sztucznego przeznaczony do wyznaczania linii prostych w pracach murarskich, malarskich i geodezyjnych. Produkt na szpuli ułatwiającej przechowywanie i rozwijanie.

Długość 50 m
Materiał Tworzywo sztuczne
Marka VOREL
Model 17488

### Charakterystyka sznurka murarskiego

#### Materiał z tworzywa sztucznego

Syntetyczne włókna zapewniają odporność na rozciąganie i zerwanie podczas naciągania między punktami. Tworzywo sztuczne nie chłonie wody, co pozwala na stosowanie sznurka w warunkach zewnętrznych bez utraty właściwości.

### Długość robocza 50 metrów

Metraż wystarczający do wyznaczania linii przy murowaniu ścian działowych, tynkowaniu powierzchni czy wyznaczaniu fundamentów bez konieczności łączenia odcinków. Standardowa długość w pracach budowlanych.

### Szpula ułatwiająca użytkowanie

Mechanizm szpuli zabezpiecza przed splątaniem podczas przechowywania i transportu. Umożliwia kontrolowane rozwijanie sznurka bez tworzenia węzłów, co skraca czas przygotowania do pracy.

### Odporność na warunki atmosferyczne

Struktura tworzywa syntetycznego zachowuje parametry mechaniczne przy ekspozycji na wilgoć, mróz i promieniowanie UV. Sznurek nadaje się do wielokrotnego użycia w pracach zewnętrznych.

## Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	17488
Długość	50 m
Materiał	Tworzywo sztuczne
Kolor	Biały/pomarańczowy (zależny od dostawy)
Forma pakowania	Szpula

## Zastosowanie sznurka budowlanego

- Wyznaczanie linii poziomych i pionowych przy murowaniu ścian z cegły, bloczków lub pustaków
- Kontrola płaszczyzny ścian podczas tynkowania i szpachlowania powierzchni
- Wytaczanie punktów fundamentowych i wykopów w pracach ziemnych
- Zabezpieczanie granic powierzchni malarskich przed zachlapaniem
- Wyznaczanie linii prostych przy układaniu płytek ceramicznych i terakoty
- Pomiary geodezyjne i wytaczanie działek budowlanych
- Oznaczanie stref roboczych na placu budowy
- Kontrola prostoliniowości przy montażu ogrodzeń i konstrukcji

## Użytkowanie i konserwacja

### Sposób użycia

---

Sznurek naciąga się między dwoma punktami referencyjnymi - kołkami, gwoździami lub uchwyty. Przy wyznaczaniu linii murarskich sznurek prowadzi się wzdłuż krawędzi warstwy, zachowując stały luz 2-3 mm od powierzchni cegieł. Po zakończeniu pracy sznurek nawija się na szpulę, usuwając zanieczyszczenia zaprawą lub farbą.

### **Przechowywanie**

Szpulę przechowuje się w suchym pomieszczeniu, zabezpieczoną przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Przed nawinięciem sznurek oczyszcza się z resztek materiałów budowlanych. Nawet przy kontakcie z wilgocią tworzywo sztuczne nie pleśnieje, ale przechowywanie w warunkach suchych wydłuża żywotność produktu.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy ze sznurkiem murarskim przydatne są: kołki budowlane do mocowania w gruncie, uchwyty narożne do prowadzenia sznurka przy murowaniu, poziomice budowlane do kontroli pionu i poziomu, oraz miarka zwijana do odmierzania odległości między punktami mocowania.

\*\*\*