

Link do produktu: <https://bruta.pl/rekawice-wzmocnione-kozia-skora-x-pilot-p-4833.html>



## Rękawice wzmocnione kozią skórą X-Pilot

Cena brutto	<b>6,50 zł</b>
Cena netto	<b>5,28 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>X-Pilot</b>
Producent	<b>Procera</b>

### Opis produktu

#### Rękawice X-PILOT - Mistrzostwo w Każdym Zadaniu!

Rękawice X-PILOT to synonim doskonałości i niezawodności w każdej pracy mechanicznej i gospodarczej. Oto, dlaczego warto je wybrać:

- **Premium Materiały:** Część chwytnej wykonana z jednego kawałka licowej skóry koziej, wierzch z elastycznej tkaniny bawełnianej w granatowym kolorze.
- **Doskonałe Dopasowanie:** Mankiet z gumką zapewnia idealne przyleganie do dłoni, chroniąc przed przedostawaniem się zanieczyszczeń.
- **Wysoka Zręczność i Chwytność:** Bardzo dobra zręczność i chwytność gwarantują precyzję w każdym ruchu.
- **Normy Bezpieczeństwa:** Spełniają normy CE EN 420, potwierdzające ich wysoką jakość i bezpieczeństwo.
- **Praktyczne Opakowanie:** Karton 12/120 ułatwia organizację i przechowywanie.
- **Elegancki Design:** Kolor granatowo/biały nie tylko zapewnia stylowy wygląd, ale także zwiększa widoczność i rozpoznawalność.

Pakowane: 12/120 par

Wybierz rękawice X-PILOT i ciesz się profesjonalizmem oraz niezawodnością w każdym zadaniu!

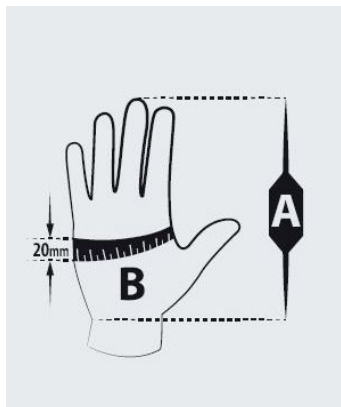
Produkt posiada dodatkowe opcje:

**ROZMIAR:** 9 , 10

### Wymiary rękawic

#### WYMIARY RĘKAWIC

#### Rozmiary dla rękawic roboczych



Rozmiar rękawicy*	Literowe odpowiedniki	Obwód dłoni (B)	Długość dłoni (A)	Minimalna długość rękawicy
6"	XS	152 mm	160 mm	220 mm
7"	S	178 mm	171 mm	230 mm
8"	M	203 mm	182 mm	240 mm
9"	L	229 mm	192 mm	250 mm
10"	XL	254 mm	204 mm	260 mm
11"	XXL	279 mm	215 mm	270 mm

Uwaga: Rozmiar określa się na podstawie cali angielskich, gdzie **1 cal = 2,54 cm**

## Właściwości materiałów

### KATEGORIE RĘKAWIC

Rękawice dzielimy na trzy kategorie, w zależności od tego, przed jakim rodzajem ryzyka, czy niebezpieczeństwem mają chronić nasze ręce. Podział rękawic ze względu na stopień zagrożenia opisany został w dyrektywie 89/686/EWG.

Nazwa	Opis
<b>Kategoria 1</b>	<p>Rękawice używane w sytuacjach niskiego ryzyka. Przykładem jest większość zwykłych rękawic roboczych oraz rękawic do prac domowych, używanych w celu ochrony przed środkami czyszczącymi i wodą. Chronią przed działaniem temperatur nie przekraczających + 50°C. Nie wymagają certyfikacji. Rękawice zabezpieczają przed:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Działaniami czynników mechanicznych, których skutki są powierzchowne</li> <li>Środkami czyszczącymi o słabym i łatwo odwracalnym działaniu</li> <li>Zagrożeniami związanymi z manipulacją gorącymi przedmiotami lub materiałami o temperaturze nie wyższej niż 50°C</li> <li>Czynnikami atmosferycznymi bez uwzględnienia czynników wyjątkowych i ekstremalnych</li> <li>Słabymi uderzeniami i drganiami, których skutki nie mogą powodować nieodwracalnych uszkodzeń ciała</li> </ul>
<b>Kategoria 2</b>	<p>Rękawice używane w sytuacjach o stopniu ryzyka nie klasyfikowanym jako bardzo niskie ani bardzo wysokie. Rękawice tej kategorii muszą być oznakowane piktogramem pokazującym funkcje ochronne danej rękawicy. Wymagana jest certyfikacja.</p>
<b>Kategoria 3</b>	<p>Rękawice używane w sytuacjach wysokiego ryzyka</p>

wystąpienia poważnego lub trwałego uszkodzenia (np. przy pracach z bardzo agresywnymi substancjami chemicznymi, wysokimi temperaturami, itp.). Wymagana jest certyfikacja.

## OPIS TWORZYW

### 1. PCV - (POLICHLOREK WINYLU)

Cienkie rękawice używane gdy potrzebna jest ochrona przed wodą i lżejszymi środkami czyszczącymi. Mocniejsze rękawice pokryte winylem lub w nim zanurzone oznaczają się dobrą chwytnością i odpornością na ścieranie i jednocześnie zachowują miękkość, także na mrozie.

#### Zalety:

- Dobra odporność na kwasy i zasady.

#### Środki ostrożności:

Słaba wytrzymałość mechaniczna. Unikać kontaktu z rozpuszczalnikami zawierającymi ketony, rozpuszczalnikami aromatycznymi

#### Odporność na szkodliwe substancje:

Ścieranie	0%	70	100%
Przecieranie	0%	10	100%
Rozdarcie	0%	10	100%
Przebicie	0%	35	100%
Oleje i tłuszcze	0%	35	100%
Węglowodory	0%	35	100%
Kwasy	0%	100	100%
Rozpuszczalniki nieketonowe	0%	35	100%
Rozpuszczalniki ketonowe	0%	10	100%
Środki piorące, detergenty	0%	100	100%

### 2. LATEX (GUMA NATURALNA)

Przewyższa inne materiały odpornością na rozciąganie, wygodny w użyciu. Ze względu na zawarte proteiny w naturalnym lateksie może, w niektórych wypadkach, wywołać reakcje uczuleniowe.

#### Zalety:

- Bardzo duża elastyczność
- odporność na rozdarcie
- wysoka odporność na wiele kwasów i ketonów.

#### Środki ostrożności:

Unikać kontaktu z olejami, tłuszczami i pochodnymi węglowodorów.

#### Odporność na szkodliwe substancje:

Ścieranie	0%	35	100%
Przecieranie	0%	100	100%

Rozdarcie	0%	100	100%
Przebicie	0%	35	100%
Oleje i tłuszcze	0%	10	100%
Węglowodory	0%	10	100%
Kwasy	0%	70	100%
Rozpuszczalniki nieketonowe	0%	10	100%
Rozpuszczalniki ketonowe	0%	70	100%
Środki piorące, detergenty	0%	100	100%

### 3. NITRYL

Syntetyczny ekwiwalent gumy naturalnej. Lepsza wytrzymałość na ścieranie i przecięcie niż np. winyl. Zachowuje swoją formę i może być prany. Ulega biodegradacji. Mocniejsze rękawice pokryte nitylem, czy zanurzone w nim, oznaczają się dobrą chwytnością i bardzo dobrą wytrzymałością na ścieranie i przecięcie. Odporne na działanie rozpuszczalników organicznych, kwasów, węglowodorów, olejów i tłuszczów. Rękawice nitylowe są bezpieczne dla środowiska.

#### Zalety:

- Bardzo wysoka wytrzymałość na ścieranie i przebicie.
- Bardzo wysoka wytrzymałość na pochodne węglowodorów.

#### Środki ostrożności:

Unikać kontaktu z rozpuszczalnikami zawierającymi ketony, kwasy utleniające i organiczne produkty azotowe

#### Odporność na szkodliwe substancje:

Ścieranie	0%	100	100%
Przecieranie	0%	70	100%
Rozdarcie	0%	10	100%
Przebicie	0%	100	100%
Oleje i tłuszcze	0%	100	100%
Węglowodory	0%	100	100%
Kwasy	0%	70	100%
Rozpuszczalniki nieketonowe	0%	70	100%
Rozpuszczalniki ketonowe	0%	10	100%
Środki piorące, detergenty	0%	70	100%

### 4. NEOPREN

Charakteryzuje się wysoką odpornością na ścieranie, nieco gorszą od PCW i nitylu. Rękawice neoprenowe są odporne na działanie ketonów, kwasów, węglowodorów, olejów i tłuszczów oraz rozpuszczalników organicznych.

#### Zalety:

- Wieloraka wytrzymałość chemiczna: kwasy, rozpuszczalniki alifatyczne.
- Dobra odporność na światło słoneczne i ozon.

#### Środki ostrożności:

Unikać kontaktu z olejami, tłuszczami i pochodnymi węglowodorów.

---

**Odporność na szkodliwe substancje:**

Ścieranie	0%	10	100%
Przecieranie	0%	70	100%
Rozdarcie	0%	35	100%
Przebicie	0%	35	100%
Oleje i tłuszcze	0%	70	100%
Węglowodory	0%	70	100%
Kwasy	0%	100	100%
Rozpuszczalniki nieketonowe	0%	35	100%
Rozpuszczalniki ketonowe	0%	70	100%
Środki piorące detergenty	0%	100	100%

**5. PVA (ALKOHOL POLIWINYLOWY)**

Rękawice z PVA odznaczają się bardzo dobrą chwytnością nawet mokrych powierzchni. Odporny na ketony, oleje, węglowodory i rozpuszczalniki organiczne. Uwaga: jedno z najdroższych pokryć!