

## ECO PROCUT 4X42D

ECOPROCUT

**Odporne na przecięcia rękawice HPPE (polietylen o wysokiej wydajności) z powłoką z pianki nitrylowej**

Bezszywowe rękawice antyprecięciowe PROCUT, wykonane z materiałów pochodzących z recyklingu, są idealnym rozwiązaniem do prac, w których występuje ryzyko przecięcia. Oferują ekstremalny poziom odporności na przecięcia (poziom 5) i wysoki poziom zręczności dzięki podszewce o grubości 18.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Poziom wydajności | 4X42D  |
| Spot              | PRZĘDZA ODPORNA NA PRZECIĘCIE Z RECYKLINGU O GRUBOŚCI 18 |
| Powłoka           | PIANKA POLIURETANOWA                                     |
| Zakres rozmiarów  | EU 6-12  |
| Waga próbki       | 0.036 kg   |
| Normy             | ANSI/ISEA 105:2016<br>EN ISO 21420:2020<br>EN 388:2016   |



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Branże:

Montażowa, Motoryzacja, Chemiczna, Czyszczenie, Budowlana, Żywność, Przemysł, Logistyka, Górnictwo, Olej & Gas, Taktyczna



GRY

### Poziom wydajności 4X42D

| EN388:2016                             | 0     | 1   | 2   | 3    | 4    | 5    |
|--|-------|-----|-----|------|------|------|
| a. Odporność na ścieranie (cykle)      | < 100 | 100 | 500 | 2000 | 8000 | -    |
| b. Opór cięcia (współczynnik)          | < 1.2 | 1.2 | 2.5 | 5.0  | 10.0 | 20.0 |
| c. Wytrzymałość na rozerwanie (Newton) | < 10  | 10  | 25  | 50   | 75   | -    |
| d. Odporność na przebicie (newton)     | < 20  | 20  | 60  | 100  | 150  | -    |

| EN ISO 13997 (TDM-100 test)                     | A | B | C  | D  | E  | F  |
|---|---|---|----|----|----|----|
| e. Odporność na cięcie ostrzem prostym (newton) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

- Odporność na ścieranie: na podstawie liczby cykli wymaganych do przetarcia rękawicy z próbką.
- Opór cięcia: oparty na liczbie cykli wymaganych do przecięcia próbki za pomocą obracającego się ostrza ze stałą prędkością.
- Odporność na rozerwanie: na podstawie siły wymaganej do rozerwania próbki.
- Odporność na przebicie: na podstawie siły wymaganej do przebicia próbki końcówką o standardowym rozmiarze.
- Odporność na przecięcie zgodnie z testem TDM100: na podstawie liczby cykli wymaganych do przecięcia próbki ostrzem ślizgowym przy stałej prędkości.

**Wysoka odporność na przecięcia**

Rękawice te zapewniają wysoką ochronę przed przecięciami, osłaniając dłonie przed ostrymi krawędziami lub przedmiotami. Są odpowiednie do zadań, które wiążą się z umiarkowanym ryzykiem przecięcia.

**Nie zawiera lateksu**

Rękawice te mają dodatkowe nadłanie, które chroni dłonie i kostki przed uderzeniami, zmniejszając ryzyko obrażeń.

**Wysoka odporność na ścieranie**

Rękawice te są skonstruowane tak, aby wytrzymać intensywne użytkowanie bez szybkiego zużycia. Spełniają najwyższy poziom odporności na ścieranie zgodnie z normą EN 388.

**Doskonała manualność**

Wykonane z jednej z najcieńszych dostępnych dzianin, rękawice te zapewniają doskonałą zręczność, wygodę i ochronę.