

## ECO PROSHIELD 4X42F

ECOPSHIELD

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

Poziom wydajności	4X42F
Wkładka	ŚCIEGI 15 NYLON
Powłoka	PU
Zakres rozmiarów	EU 6-12
Waga próbki	0.028 kg
Normy	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Branże:

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



GRY

### Poziom wydajności 4X42F

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

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
<b>e. Odporność na cięcie ostrzem prostym (newton)</b>	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.

**Wyjątkowa odporność na przecięcia**

Rękawice te zapewniają najwyższy poziom odporności na przecięcie zgodnie z normą EN 388, zapewniając ekstremalną ochronę przed ostrymi krawędziami lub przedmiotami.

**Nie zawiera silikonu**

Nie zawiera silikonu, co jest przydatne w takich sytuacjach, jak praca w pomieszczeniach czystych i lakierniach, ponieważ silikon może wpływać negatywnie na przyczepność powłoki.

**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.

**Wysoka manualność**

Rękawice te są wykonane z najcieńszej dostępnej dzianiny, zapewniając najwyższy poziom manualności, komfortu i ochrony.