

## SHIELD 4X43C

**Защитные перчатки из стойкого к порезам HPPE (полиэтилена высокой эффективности) с полиуретановым покрытием**

Бесшовные перчатки с защитой от порезов SHIELD компании Safety Jogger гарантируют высокую ловкость, безопасность, надежность и захват. Они были разработаны для обеспечения максимальной стойкости к порезам и в тяжелых условиях работы. Кроме максимальной стойкостью к порезам (уровень 5) эти перчатки обеспечивают превосходный комфорт и ловкость рук. Идеальное решение для работы с риском порезов.

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Уровень защиты    | 4X43C                            |
| Подкладка         | 13 GAUGE HPPE                    |
| Верхний слой      | ПУ                               |
| Диапазон размеров | EU 7-12                          |
| Стандарты         | EN ISO 21420:2020<br>EN 388:2016 |



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Отрасли:

Сборка, Автомобильная, Химическая, Уборка, Строительство, Продукты питания и напитки, Логистика, Горная промышленность, Нефтехимическая, Производство, Тактическая



031

### Уровень защиты 4X43C

| EN388:2016                                  | 0     | 1   | 2   | 3    | 4    | 5    |
|---|-------|-----|-----|------|------|------|
| <b>a. Сопротивление истиранию (обороты)</b> | < 100 | 100 | 500 | 2000 | 8000 | -    |
| <b>b. Устойчивость к порезам (фактор)</b>   | < 1.2 | 1.2 | 2.5 | 5.0  | 10.0 | 20.0 |
| <b>c. Прочность на разрыв (ньютон)</b>      | < 10  | 10  | 25  | 50   | 75   | -    |
| <b>d. Защита от проколов (ньютон)</b>       | < 20  | 20  | 60  | 100  | 150  | -    |

| EN ISO 13997 (TDM-100 test)                              | A | B | C  | D  | E  | F  |
|--|---|---|----|----|----|----|
| <b>e. Устойчивость к стежкам прямого лезвия (Ньютон)</b> | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

- Устойчивость к истиранию: основана на количестве циклов, необходимых для протирания перчатки с образцом.
- Сопротивление резанию: основано на количестве циклов, необходимых для разрезания образца вращающимся с постоянной скоростью лезвием.
- Сопротивление разрыву: основано на величине усилия, необходимого для разрыва образца.
- Устойчивость к проколу: основана на величине силы, необходимой для прокалывания образца наконечником стандартного размера.
- Стойкость к резанию по тесту TDM100: основана на количестве циклов, необходимых для разрезания образца скользящим лезвием с постоянной скоростью.