

ECO PROCUT 4X42D

ECOPROCUT

Snijbestendige HPPE (hoogwaardig polyethyleen) handschoenen met coating van schuimnitril, gemaakt van gerecycled materiaal

De naadloze PROCUT snijbestendige handschoenen, gemaakt van gerecycled materiaal, zijn de ideale oplossing voor werkzaamheden met risico op snijwonden. Ze bieden een extreem niveau van snijweerstand (niveau 5) en een hoog niveau van beweeglijkheid dankzij de 18 gauge voering.

| | |
|--------------------|--|
| Performance niveau | 4X42D |
| Liner | RECYCLED 18 GAUGE CUT RESISTANT YARN |
| Coating | SCHUIM NITRILE |
| Categorie | TSF-Touchscreen functie, SIF-Silicone Free |
| Maatbereik | EU 6-12 |
| Gewicht staal | 0.036 kg |
| Normering | ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016 |



EN ISO 21420

EN 388:2016



Industrieën:

Montage, Automobielsector, Chemie, Schoonmaak, Bouw, Voedsel & dranken, Industrie, Logistiek, Mijnbouw, Olie & Gas, Tactisch



GRY

Performance niveau 4X42D

| EN388:2016 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------------|-------|-----|-----|------|------|------|
| a. Schuurweerstand (toeren) | < 100 | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - |
| b. Snijweerstand (factor) | < 1.2 | 1.2 | 2.5 | 5.0 | 10.0 | 20.0 |
| c. Scheursterkte (Newton) | < 10 | 10 | 25 | 50 | 75 | - |
| d. Steekweerstand (Newton) | < 20 | 20 | 60 | 100 | 150 | - |

| EN ISO 13997 (TDM-100 test) | A | B | C | D | E | F |
|--|---|---|----|----|----|----|
| e. Steekweerstand recht lemet (Newton) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

- Schuurweerstand: gebaseerd op het aantal cycli dat nodig is om door de monsterhandschoen te wrijven.
- Snijweerstand: gebaseerd op het aantal cycli dat nodig is om met een draaiend mes met een constante snelheid door het monster te snijden.
- Scheurweerstand: gebaseerd op de hoeveelheid kracht die nodig is om het monster te scheuren.
- Prikweerstand: gebaseerd op de hoeveelheid kracht die nodig is om het monster te doorboren met een punt van standaardformaat.
- Snijweerstand volgens TDM100 test: gebaseerd op het aantal cycli dat nodig is om met een glijdend mes met een constante snelheid door het monster te snijden.

Hoge snijweerstand

Deze handschoenen bieden een hoge bescherming tegen snijwonden en beschermen je handen tegen scherpe randen of voorwerpen. Ze zijn geschikt voor taken met een matig risico op snijwonden.

Latexvrij

Deze handschoenen hebben extra padding om je handpalmen en knokkels te beschermen tegen impact, waardoor het risico op letsels wordt verminderd.

Hoge slijtvastheid

Deze handschoenen zijn gemaakt om zwaar gebruik te weerstaan zonder snel te verslijten. Ze voldoen aan het hoogste niveau van slijtvastheid volgens de EN 388 norm.

Uitstekende behendigheid

Deze handschoenen zijn gemaakt van een van de dunste breisels die verkrijgbaar zijn en bieden uitstekende beweeglijkheid, comfort en bescherming.