

## ECO PROSHIELD 4X42F

ECOPSHIELD

**Snijbestendige HPPE (high performance polyethyleen) handschoenen met polyurethaan coating**

De naadloze ECO PROSHIELD snijbestendige handschoenen garanderen een enorme beweeglijkheid, veiligheid, grip en betrouwbaarheid. Ze zijn ontworpen voor maximale snijweerstand (niveau 5). Volledige polsbescherming en een sterk beweeglijke niveau dankzij de 15-gauge voering.

Performance niveau	4X42F
Liner	15 GAUGE NYLON
Coating	PU
Categorie	TSF-Touchscreen functie, SIF-Silicone Free
Maatbereik	EU 6-12
Gewicht staal	0.028 kg
Normering	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrieën:

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

### Extreme snijweerstand

Deze handschoenen bieden het hoogste niveau van snijweerstand volgens de EN 388 norm en bieden extreme bescherming tegen scherpe randen of voorwerpen.

### 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.

### Hoge behendigheids

Deze handschoenen zijn gemaakt van het dunste gebreide materiaal dat verkrijgbaar is, waardoor ze het hoogste niveau van beweeglijkheid, comfort en bescherming bieden.



GRY

## Performance niveau 4X42F

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

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

- Schuurweerstand: gebaseerd op het aantal cycli dat nodig is om door de monsterhandschoenen 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.



## Solutions for every workplace

INDUSTRIAL   PROFESSIONAL   TACTICAL   TIGER GRIP

**ENGINEERED  
IN EUROPE**

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)