



ECO PROTECTOR 4X44C

ECOPROTECT

Cut-resistant HPPE (high-performance polyethylene) glove with double nitrile coating, made from recycled materials

The seamless PROTECTOR cut-resistant gloves guarantee dexterity, safety, grip and reliability. They were designed to provide maximum mechanical strength for light to heavy working conditions. Next to a maximum cut resistance, these gloves offer huge comfort and dexterity. The ideal solution for activities in less favorable conditions.

Performance niveau	4X44C
Liner	13 GAUGE HPPE
Coating	NITRIL/NITRIL ZANDKLEURIG
Maatbereik	EU 7-12
Gewicht staal	0.056 kg
Normering	ANSI/ISEA 105:2016 EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



Industrieën:

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



GBL

Performance niveau 4X44C

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.

Waterafstotend

Houdt je handen droog door water en vocht af te stoten.

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.

Allround bescherming

Deze handschoenen bieden uitstekende bescherming in alle omstandigheden en houden je handen veilig in diverse omgevingen.

Oliebestendig

De handschoenen kunnen oliën, vetten en oplosmiddelen aan zonder stuk te gaan. Ze zijn ideaal voor mechanisch werk of beroepen in de productie, het onderhoud of de olie-industrie.

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.

Latexvrij

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