

## PROTECTOR 4X44C

### Snijbestendige HPPE (high performance polyethyleen) handschoenen met dubbele nitril coating

De naadloze PROTECTOR snijbestendige handschoenen van Safety Jogger garanderen beweeglijkheid, veiligheid, grip en betrouwbaarheid. Ze zijn ontworpen om maximale mechanische sterkte te bieden voor lichte tot zware werkomstandigheden. Naast een maximale snijweerstand bieden deze handschoenen enorm veel comfort en beweeglijkheid. De ideale oplossing voor activiteiten in minder gunstige omstandigheden. Naadloze HPPE voering met dubbele nitril coating. Eerste coating (blauw) op de handpalm en op 3/4 van de handrug. Tweede coating (zwart) van schuimnitril (voor een betere grip in vochtige omstandigheden) op de handpalm en de vingertoppen.

Performance niveau	4X44C
Liner	13 GAUGE HPPE
Coating	NITRIL
Maatbereik	EU 7-12
Normering	EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrieën:

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



075

### 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.