



## ECO PROTECTOR 4X44C

ECOPROTECT

**Mănușă HPPE (polietilenă de înaltă performanță) rezistentă la tăieturi, cu strat dublu de nitril, fabricată din materiale reciclate**

Mănușile fără cusătură PROTECTOR antităiere garantează dexteritate, siguranță, aderență și fiabilitate. Au fost concepute pentru a oferi rezistență mecanică maximă pentru condiții de lucru ușoare până la grele. Alături de o rezistență maximă la tăiere, aceste mănuși oferă un confort și o dexteritate uriașe.

Nivelul de performanță	4X44C
Căptușeală	13 Gauge HPPE / Poliester reciclat / Fibre de sticlă / Spandex
Acoperire	NITRIL/NITRIL NISIP
Categoria	SIF fără silicon
Gama de dimensiuni	EU 7-12
Greutatea eșantionului	0.047 kg
Norme	ANSI/ISEA 105:2016 EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrii:

Automotive, Produse chimice, Curățenie, Logistică, Minerit, Petrol și gaze, Tactic, Industrie, Construcții, Asamblare



GBL

## Nivelul de performanță 4X44C

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Rezistența la abraziune (rotații)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Rezistența la tăiere (factor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Rezistența la rupere (Newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Rezistența de cusut (Newton)	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
e. Rezistența de cusut lama dreaptă (Newton)	2	5	10	15	22	30

- Rezistența la abraziune: se bazează pe numărul de cicluri necesare pentru a freca mănușa de probă.
- Rezistența la tăiere: se bazează pe numărul de cicluri necesare pentru a tăia proba cu o lamă rotativă la o viteză constantă.
- Rezistența la rupere: se bazează pe cantitatea de forță necesară pentru a rupe proba.
- Rezistența la perforare: se bazează pe cantitatea de forță necesară pentru a străpunge proba cu un vârf de dimensiuni standard.
- Rezistența la tăiere în conformitate cu testul TDM100: se bazează pe numărul de cicluri necesare pentru a tăia proba cu o lamă glisantă la o viteză constantă.

**Impermeabil**

Menține mâinile uscate prin respingerea apei și a umezelii.

**Rezistență ridicată la tăiere**

Aceste mănuși oferă protecție ridicată împotriva tăieturilor și vă protejează mâinile de margini sau obiecte ascuțite. Sunt potrivite pentru sarcini cu un risc moderat de tăieturi.

**Protecție completă**

Aceste mănuși oferă o protecție excelentă, menținându-vă mâinile în siguranță în multe medii diferite.

**Rezistent la ulei**

Mănușile pot face față uleiurilor, unsoarelor și solvenților fără a se rupe. Sunt ideale pentru lucrări mecanice sau ocupații în producție, întreținere sau industria petrolieră.

**Rezistență ridicată la uzură**

Aceste mănuși sunt fabricate pentru a rezista la o utilizare intensă, fără a se uza rapid. Acestea îndeplinesc cel mai înalt nivel de rezistență la abraziune în conformitate cu standardul EN 388.

**Fără latex**

Aceste mănuși au căptușeală suplimentară pentru a vă proteja palmele și articulațiile de impact, reducând riscul de rănire.