

## ECO PROCUT 4X42D

ECOPROCUT

**Mănușă HPPE (polietilenă de înaltă performanță) rezistentă la tăieturi cu strat de nitril spumă**

Mănușile PROCUT fără sudură rezistente la tăieturi, fabricate din materiale reciclate; sunt soluția ideală pentru activitățile de lucru cu risc de tăieturi. Acestea oferă un nivel extrem de rezistență la tăieturi (nivel 5) și un nivel ridicat de dexteritate datorită căptușelii de calibru 18.

Nivelul de performanță	4X42D
Căptușeală	RECICLAT 18 diametru TĂIAT FIR REZISTENT
Acoperire	SPUMĂ NITRILE
Gama de dimensiuni	EU 6-12
Greutatea eșantionului	0.036 kg
Norme	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrii:

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



GRY

### Nivelul de performanță 4X42D

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

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
<b>e. Rezistența de cusut lama dreaptă (Newton)</b>	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.

**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.

**Fără latex**

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

**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.

**Agilitate excelentă**

Realizate din una dintre cele mai subțiri tricotate disponibile, aceste mănuși oferă dexteritate, confort și protecție excelente.