


# ECO PROSHIELD 4 X 4 2 F

ECOPSHIELD

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

Mănușile fără cusături ECO PROSHIELD rezistente la tăieturi garantează o dexteritate, siguranță, aderență și fiabilitate extraordinare. Acestea sunt concepute pentru o rezistență maximă la tăieturi (nivel 5). Protecție completă a încheieturii mâinii și un nivel puternic de dexteritate datorită căptușelii de calibru 15.

| | |
|---|---|
| Căptușeală | 15 GAUGE HPPE |
| Acoperire | PU |
| Categoria | TSF-Funcția ecran tactil, SIF fără silicon |
| Gama de dimensiuni | EU 6-12 |
| Greutatea eșantionului | 0.021 kg |
| Norme | ANSI/ISEA 105:2016 : A5 4 4<br>EN ISO 21420:2020<br>EN 388:2016 : 4 X 4 2 F |

CE · ANSI /ISEA · 15G · LATEX FREE · SILICONE FREE

EN ISO 21420



EN 388:2016




## Industrii:

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




GRY

## Nivelul de performanță

| EN388:2016 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| a. Rezistența la abraziune (rotații) | < 100 | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - |
| b. Rezistența la tăiere (Coup test) | < 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 tăiere cu lama dreaptă (TDM 100 test) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

a. Rezistența la abraziune: se bazează pe numărul de cicluri necesare pentru a freca mănușa de probă.
b. Rezistența la tăiere: se bazează pe numărul de cicluri necesare pentru a tăia proba cu o lamă rotativă la o viteză constantă.
c. Rezistența la rupere: se bazează pe cantitatea de forță necesară pentru a rupe proba.
d. Rezistența la perforare: se bazează pe cantitatea de forță necesară pentru a străpunge proba cu un vârf de dimensiuni standard.
e. 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 extremă la tăiere**
Aceste mănuși oferă cel mai înalt nivel de rezistență la tăiere în conformitate cu standardul EN 388 și oferă protecție extremă împotriva marginilor sau obiectelor ascuțite.

**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 ridicată**
Realizate din cel mai subțire material tricotat disponibil, aceste mănuși oferă cel mai înalt nivel de dexteritate, confort și protecție.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com