



## PROSHIELD 4X42F

**Sarung tangan HPPE (polietilena berkinerja tinggi) tahan potong dengan lapisan poliuretan**

Sarung tangan tahan potong PROSHIELD yang mulus dari Safety Jogger menjamin ketangkasan, keamanan, cengkeraman, dan keandalan yang luar biasa. Sarung tangan ini dirancang untuk memberikan kekuatan maksimum dalam kondisi kerja yang berat. Selain ketahanan terhadap luka potong maksimum (level 5), sarung tangan ini menawarkan kenyamanan dan ketangkasan yang luar biasa. Solusi ideal untuk pekerjaan dengan risiko terpotong. Resistensi anti-potong yang tinggi dengan perlindungan pergelangan tangan penuh, tingkat ketangkasan yang kuat karena lapisan 15-gauge.

Tingkat kinerja	4X42F
Liner	15 GAUGE HPPE
Pelapisan	PU
Kategori	Fungsi Layar Sentuh TSF
Kisaran ukuran	EU 7-12
Standardisasi	EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industri:

Perakitan, Otomotif, Kimia, Pembersihan, Konstruksi, Makanan & minuman, Logistik, Pertambangan, Minyak & Gas, Industri, Taktis



031

### Tingkat kinerja 4X42F

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
<b>a. Ketahanan abrasi (putaran)</b>	< 100	100	500	2000	8000	-
<b>b. Resistensi pemotongan (faktor)</b>	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
<b>c. Kekuatan sobek (Newton)</b>	< 10	10	25	50	75	-
<b>d. Resistensi jahitan (Newton)</b>	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
<b>e. Resistensi jahitan bilah lurus (Newton)</b>	2	5	10	15	22	30

- Ketahanan abrasi: berdasarkan jumlah siklus yang diperlukan untuk menggosok sarung tangan sampel.
- Resistensi pemotongan: berdasarkan jumlah siklus yang diperlukan untuk memotong sampel dengan pisau yang berputar pada kecepatan konstan.
- Ketahanan sobek: berdasarkan jumlah kekuatan yang diperlukan untuk merobek sampel.
- Resistensi tusukan: berdasarkan jumlah gaya yang diperlukan untuk menembus sampel dengan ujung berukuran standar.
- Resistensi pemotongan menurut uji TDM100: berdasarkan jumlah siklus yang diperlukan untuk memotong sampel dengan pisau geser pada kecepatan konstan.