

## PROSHIELD 4X42F

**Guante de HPPE (polietileno de alto rendimiento) resistente a los cortes con revestimiento de poliuretano**

Los guantes sin costuras PROSHIELD resistentes a los cortes de Safety Jogger garantizan una enorme destreza, seguridad, agarre y confiabilidad. Fueron diseñados para proporcionar la máxima fuerza en condiciones de trabajo pesado. Junto a una máxima resistencia al corte (nivel 5) estos guantes proporcionan una excelente comodidad y destreza. La solución ideal para las actividades laborales con riesgo de cortes. Fuerte nivel anti-corte con una protección total de la muñeca, fuerte nivel de destreza debido al forro de calibre 15.

Nivel de rendimiento	4X42F
Forro	HPPE DE CALIBRE 15
Revestimiento	PU
Categoría	TSF-Función de pantalla táctil
Rango de tamaño	EU 7-12
Estándar	EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 420

EN 388:2016



### Industrias:

Montaje, Automotor, Química, Limpieza, Construcción, Alimentos y bebidas, Logística, Minería, Petróleo y gas, Producción, Táctica



031

### Nivel de rendimiento 4X42F

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
<b>a. Resistencia a la abrasión (ciclos)</b>	< 100	100	500	2000	8000	-
<b>b. Resistencia al corte (factor)</b>	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
<b>c. Resistencia al desgarrar (newton)</b>	< 10	10	25	50	75	-
<b>d. Resistencia a la perforación (newton)</b>	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
<b>e. Resistencia al corte de la hoja recta (newton)</b>	2	5	10	15	22	30

- Resistencia a la abrasión: basada en el número de ciclos necesarios para frotar el guante de muestra.
- Resistencia al corte: basada en el número de ciclos necesarios para cortar la muestra a una velocidad constante con una cuchilla giratoria.
- Resistencia al desgarrar: basada en la cantidad de fuerza requerida para desgarrar la muestra.
- Resistencia a la perforación: basada en la cantidad de fuerza requerida para perforar la muestra con una punta de tamaño estándar.
- Resistencia al corte según la prueba TDM100, basada en el número de ciclos necesarios para cortar la muestra a una velocidad constante con una cuchilla deslizante.