



## ECO PROSHIELD 4X42F

ECOPSHIELD

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

Los guantes sin costuras ECO PROSHIELD resistentes a los cortes garantizan una gran destreza, seguridad, agarre y fiabilidad. Están diseñados para proporcionar la máxima resistencia a los cortes (nivel 5). Protección total de la muñeca y un fuerte nivel de destreza gracias al forro de calibre 15.

Nivel de rendimiento	4X42F
Forro	NYLON DE CALIBRE 15
Revestimiento	PU
Categoría	TSF-Función de pantalla táctil, SIF-Sin silicona
Rango de tamaño	EU 6-12
Peso de la muestra	0.021 kg
Estándar	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrias:

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



GRY

### Nivel de rendimiento 4X42F

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

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
e. Resistencia al corte de la hoja recta (newton)	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 desgarro: 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.

#### Resistencia extrema a los cortes

Estos guantes ofrecen el máximo nivel de resistencia al corte según la norma EN 388, proporcionando una protección extrema contra bordes u objetos afilados.

#### Alta resistencia a la abrasión

Estos guantes están fabricados para soportar un uso intensivo sin desgastarse rápidamente. Cumplen el máximo nivel de resistencia a la abrasión según la norma EN 388.

#### Gran destreza

Estos guantes están fabricados con el material de punto más fino disponible, lo que garantiza el máximo nivel de destreza, comodidad y protección.