



## ECO PROTECTOR 4X44C

ECOPROTECT

**Guante de HPPE (polietileno de alto rendimiento) resistente a los cortes con doble recubrimiento de nitrilo, fabricado con materiales reciclados**

Los guantes anticorte PROTECTOR sin costuras garantizan destreza, seguridad, agarre y fiabilidad. Han sido diseñados para proporcionar la máxima resistencia mecánica en condiciones de trabajo de ligeras a duras. Junto a una resistencia máxima a los cortes, estos guantes ofrecen una enorme comodidad y destreza. La solución ideal para actividades en condiciones menos favorables.

Nivel de rendimiento	4X44C
Forro	HPPE DE CALIBRE 13
Revestimiento	NITRILO/NITRILO ARENOSO
Rango de tamaño	EU 7-12
Peso de la muestra	0.056 kg
Estándar	ANSI/ISEA 105:2016 EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrias:

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



GBL

### Nivel de rendimiento 4X44C

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 desgarró (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 desgarró: 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.

**Repele el agua**

Mantiene sus manos secas repeliendo el agua y la humedad.

**Alta resistencia a los cortes**

Estos guantes proporcionan una alta protección contra los cortes, protegiendo sus manos de bordes u objetos afilados. Son adecuados para tareas que impliquen un riesgo moderado de cortes.

**Protección integral**

Estos guantes ofrecen una gran protección integral, manteniendo sus manos seguras en muchos entornos diferentes.

**Resistente al aceite**

Los guantes pueden manipular aceites, grasas y disolventes sin estropearse. Son ideales para trabajos mecánicos o profesiones de la industria manufacturera, de mantenimiento o petrolera.

**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.

**Sin látex**

Estos guantes tienen un acolchado extra para proteger sus palmas y nudillos de los impactos, reduciendo el riesgo de lesiones.