

## ECO PROCUT 4X42D

ECOPROCUT

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

Nivel de rendimiento	4X42D
Forro	Hilo resistente al corte de calibre 18
Revestimiento	NITRILO DE ESPUMA
Rango de tamaño	EU 6-12
Peso de la muestra	0.036 kg
Estándar	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Industrias:

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



GRY

### Nivel de rendimiento 4X42D

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 desgarro (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

- a. Resistencia a la abrasión: basada en el número de ciclos necesarios para frotar el guante de muestra.
- b. Resistencia al corte: basada en el número de ciclos necesarios para cortar la muestra a una velocidad constante con una cuchilla giratoria.
- c. Resistencia al desgarro: basada en la cantidad de fuerza requerida para desgarrar la muestra.
- d. Resistencia a la perforación: basada en la cantidad de fuerza requerida para perforar la muestra con una punta de tamaño estándar.
- e. 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.

**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.

**Sin látex**

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

**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.

**Excelente destreza**

Fabricados con uno de los tejidos de punto más finos disponibles, estos guantes ofrecen una excelente destreza, comodidad y protección.