



## CONSTRUHOT 2131X

**Guantes de seguridad de alta visibilidad para uso general en condiciones de frío**

Los guantes sin costuras de CONSTRUHOT de Safety Jogger se usan en condiciones de trabajo pesado. El forro de poliéster está provisto de un pesado recubrimiento de látex negro. Una gran ventaja es el color amarillo reflectante para actividades donde la visibilidad es muy importante (ferrocarriles, aeropuertos, obras de carreteras, etc.). Forro grueso para aumentar la protección contra el frío durante el trabajo. Forro grueso para más calor. Color amarillo reflectante para una mayor visibilidad en ambientes peligrosos.

Nivel de rendimiento	2131X
Forro	ACRÍLICO DE CALIBRE 7
Revestimiento	ESPUMA DE LÁTEX
Rango de tamaño	EU 8-12
Estándar	EN ISO 21420:2020 EN 388:2016 EN 511:2006



037



EN ISO 21420



EN 388:2016



EN 511:2016



### Industrias:

Química, Limpieza, Construcción, Minería, Petróleo y gas, Producción

### Nivel de rendimiento 2131X

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.