

Exonit 547

DESCRIPCIÓN GENERAL Y PROPIEDADES

- **Material** Cobertura de nitrilo GRIP&PROOF
- **Longitud (cm)**
- **Grosor (mm)**
- **Muñeca** Muñeca tejida
- **Color** Negro
- **Acabado interior** Soporte textil sin costuras de fibras HDPE
- **Acabado exterior** Empuñadura antideslizante
- **Talla / EAN** 9 10 11
- **Embalaje** 1 par/bolsa - 12 pares/bolsa - 48 pares/cartón

RESULTADOS DE RENDIMIENTO

Categoría de certificación



Destreza EN 420 : 5/5

4543

ISO 13997 :
19,1 N ((ANSI Cut
Level 4 - 1947g))

ISO 13997 indica el peso necesario que debe ponerse sobre una cuchilla para cortar en un solo movimiento.

Los datos se han obtenido en base a ISO 13997, a partir del promedio de varias medidas. Debido a que las muestras individuales obviamente tendrán mayor o menor resistencia que el promedio, este resultado ofrece una indicación general de la resistencia al corte de los materiales de protección

Símbolos



PELIGROS MECÁNICOS EN 388

NIVEL DE RENDIMIENTO

0-4 0-5 0-4 0-4

Resistencia a la perforación
Resistencia al desgarrar
Resistencia a los cortes
Resistencia a la abrasión



PROTECCIÓN QUÍMICA LIGERA EN 374



MICROORGANISMOS EN 374



CONTAMINACIÓN RADIOACTIVA EN 421



CALOR Y FUEGO En 407

NIVEL DE RENDIMIENTO

0-4 0-4 0-4 0-4 0-4 0-4

Resistencia a las grandes proyecciones de metal en fusión
Resistencia a las pequeñas proyecciones de metal en fusión
Resistencia al calor radiante
Resistencia al calor convectivo
Resistencia al calor de contacto
Comportamiento al fuego



PROTECCIÓN QUÍMICA ESPECÍFICA EN 374

Código Producto
letra químico

A	Methanol
B	Acetona
C	Acetonitrilo
D	Diclorometano
E	Carbono Disulfuro
F	Tolueno
G	Dietilamina
H	Tetrahidrofurano
I	Acetato de etilo
J	n-Heptano
K	Sosa cáustica al 40%
L	Ácido sulfúrico al 96%



PELIGROS DEL FRÍO EN 511

NIVEL DE RENDIMIENTO

0-4 0-4 0 ó 1

Permeabilidad en el agua
Resistencia al frío de contacto
Resistencia al frío convectivo

Si necesita información adicional: www.mapa-pro.com

MAPA
PROFESSIONAL

www.mapa-pro.com

VENTAJAS ESPECÍFICAS

- Resistencia superior a la abrasión
- Apliques TPR en el dorso de la mano para proteger contra lesiones por impacto

PRINCIPALES USOS

Industria automovilística/mecánica

- Mecanismo de láminas finas de metal
- Acabado de piezas cortantes
- Manipulación de piezas metálicas
- Arrollamiento, marcado y montaje de metal
- Trabajos de metal

Industria mecánica

- Corte y marcado de metales
- Manipulación de metal en láminas cortantes

Industria del petróleo

- Manipulación
- Manipulación en exteriores (válvulas, etc.)

INSTRUCCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO

Instrucciones de uso

- Es recomendado verificar que el guante es el adecuado para el uso esperado, dado que las condiciones consideradas en el espacio de trabajo puede no coincidir con las pruebas "CE" No recomendado para personas sensibles al ditioicarbamato o latex natural Los guantes deben colocarse en las manos secas y limpias Asegurese que el interior del guante este seco previo a su colocación Inspeccione el guante por perforaciones o fallas previo al reuso No utilizar próximo a maquinaria en movimiento

Condiciones de almacenamiento

- Almacene el guante en su empaque original, protegido del calor, luz y humedad

Condiciones de lavado

- La performance de este guante esta garantizada hasta 5 lavados siguiendo las siguientes condiciones: uso de un lavarropas industrial o doméstico con detergente líquido estándar, programa para ropa sintética de 60°C de temperatura y centrifugado de 400 r/min. El uso incorrecto del guante o el lavado bajo condiciones no recomendadas puede alterar los niveles de performance

Condiciones de secado

- Lavado en seco hasta una temperatura máxima de 60°C. Coloque los guantes sobre manos secas y limpias. Asegúrese que el interior del guante este seco antes de volver a utilizarlo

LEGISLACIÓN

Este producto no es clasificado como peligroso de acuerdo con la regulación (EC) n°1272/2008 del Parlamento y Consejo Europeo. Este producto no posee más de 0.1% de ninguna sustancia considerada de gran interés o cualquier otra sustancia incluida en el anexo XVII de la regulación n° 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeo (REACH)