

KROTECH 851

DESCRIPCIÓN GENERAL Y PROPIEDADES

- **Material** Cobertura de nitrilo GRIP&PROOF
- **Longitud (cm)** 23.5 - 27.5
- **Muñeca** Puño de seguridad
- **Color** Naranja
- **Acabado interior** Soporte textil sin costuras de fibras HDPE
- **Acabado exterior** Espalda ventilada
- **Talla / EAN** 7 8 9 10 11
- **Embalaje** 1 par/bolsa - 12 pares/bolsa - 48 pares/cartón



RESULTADOS DE RENDIMIENTO

Categoría de certificación 2



4X43DP
ISO 13997 :
17.6 N (1794 g)

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

EN 388 PELIGROS MECÁNICOS



NIVEL DE RENDIMIENTO
0-4 0-5 0-4 0-4 A-F (P)
Resistencia a los cortes
Resistencia a la abrasión
Resistencia al desgarro
Resistencia a la perforación
Protección contra impactos

EN 407 PELIGROS TÉRMICOS calor y fuego



NIVEL DE RENDIMIENTO
0-4 0-4 0-4 0-4 0-4
Comportamiento al fuego
Resistencia al calor de contacto
Resistencia al calor convectivo
Resistencia al calor radiante
Resistencia a las pequeñas proyecciones de metal en fusión
Resistencia a las grandes proyecciones de metal en fusión

PROTECCIÓN QUÍMICA ESPECÍFICA

EN ISO 374-1 Type A



U V W X Y Z

- A Metanol
- B Acetona
- C Acetonitrilo
- D Diclorometano
- E Carbono disulfuro
- F Tolueno
- G Dietilamina
- H Tetrahidrofurano
- I Acetato de etilo

EN ISO 374-1 Type B



X Y Z

- J n-heptano
- K Sosa cáustica al 40%
- L Ácido sulfúrico al 96%
- M Ácido nítrico 65 %
- N Ácido acético 99 %
- O Amoníaco 25 %
- P Peróxido de hidrógeno 30 %
- S Ácido fluorhídrico 40 %
- T Formaldehído 37 %

EN ISO 374-1 Type C



EN 421



CONTAMINACIÓN
RADIATIVA

MICROORGANISMOS

EN ISO 374-5



Protección contra bacterias
y hongos

EN ISO 374-5



Protección contra bacterias,
hongos y virus

VIRUS

EN 511



RIESGOS DEL FRÍO

NIVELES DE PRESTACIÓN

0-4 0-4 0 o 1
Permeabilidad en el agua
Resistencia al frío de contacto
Niveles de prestación

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

MAPA[®]
PROFESSIONNEL

VENTAJAS ESPECÍFICAS

- Protección contra choques: refuerzo en áreas específicas para proporcionar amortiguamiento y confort donde más se necesita (parte superior del dedo pulgar, nudillos, base de los dedos y palma)
- Durabilidad en uso: recubrimiento gran durabilidad. Los guantes se mantienen limpios gracias a su estanqueidad y permanecen flexibles incluso después del secado
- La tecnología específica Mapa proporciona un agarre de gran durabilidad
- Protección de la piel contra aceites y grasas gracias a la tecnología específica
- Elevada protección contra cortes

PRINCIPALES USOS

Fabricación

- Ensamblaje de piezas industriales
- Corte y estampado de placas de metal industriales
- Manipulación de placas de metal industriales
- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte
- Manipulación de piezas mecánicas grasientas
- Mantenimiento mecánico
- Trabajos de metal
- Mantenimiento con riesgo de corte
- Mecanizado de piezas industriales
- Fabricación con máquina-herramienta

Industria mecánica

- Corte y marcado de metales
- Manipulación de metal en láminas gruesas sin recortar (no cortantes)
- Maquinado de piezas utilizando aceite para corte

Minería / Servicios públicos / Transporte

- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte
- Manipulación de piezas mecánicas grasientas
- Mantenimiento con riesgo de corte

Reciclaje

- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte
- Mantenimiento con riesgo de corte

Equipamiento eléctrico

- Ensamblaje de piezas industriales
- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte
- Mantenimiento con riesgo de corte

Mantenimiento industrial

- Mantenimiento con riesgo de corte
- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte

Equipamiento industrial / Transformación de metal

- Ensamblaje de piezas industriales
- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte
- Mantenimiento con riesgo de corte

Instalación de equipos industriales

- Manipulación de piezas industriales con riesgo de corte
- Ensamblaje de piezas industriales

INSTRUCCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO

Instrucciones de uso

No se recomienda el uso de guantes de nitrilo en personas sensibles a ditiocarbamatos. Evitar el contacto con cetonas y nitrógeno orgánico. Se recomienda testar los guantes ya que las condiciones de uso en el puesto de trabajo pueden diferir de las de los test CE de tipo (particularmente mecánicas y/o químicas), según la temperatura, abrasión y degradación. Se recomienda no utilizarlos cerca de maquinaria en movimiento. Asegúrese de que las manos están limpias y secas antes de utilizar los guantes.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar los guantes en su embalaje original, protegidos de la luz, el calor y las instalaciones eléctricas.

Condiciones de lavado

Los guantes sucios de aceite o grasa deben frotarse con un paño seco antes de ser retirados de la mano. Atención: un uso indebido de los guantes o lavarlos de una forma no recomendada puede alterar su rendimiento

LEGISLACIÓN

Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo a la regulación (EC) n°1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo. Este producto no contiene más de 0,1% de sustancias de extremadamente preocupantes (SVHC) y no contiene sustancias incluidas en el Anexo XVII del reglamento n.° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo (REACH)

- Certificado de examen de tipo de la CE

0075/014/162/12/16/1490

- Emitido por el ente aprobado n°

C.T.C. - 4 rue Hermann Frenkel - 69367 LYON cedex 07 - FRANCE

0075