

## PRODUCTO:

GUANTE DIELECTRICO CLASE 1  
(7500 V) TALLA 10

## MARCA:

REGELTEX



## DESCRIPCIÓN :

- Nuestro guante dieléctrico Clase 1 (7500 V) es la opción ideal para aquellos que buscan una protección confiable contra descargas eléctricas.
- Fabricado con materiales de alta calidad y cumpliendo con los estándares de seguridad, talla 8/9/10, este guante proporciona aislamiento eléctrico de hasta 7500 voltios, garantizando la máxima protección en entornos de alto riesgo.
- Su diseño ergonómico y flexible permite un ajuste cómodo y un agarre óptimo, mientras que su resistencia al desgaste asegura una durabilidad excepcional. Ya sea que trabajes en la industria eléctrica, la construcción o cualquier otra área donde el riesgo eléctrico sea una preocupación, nuestro guante dieléctrico Clase 1 es una elección confiable y segura.

## CARACTERÍSTICAS:

- Longitud: 41 cm
- Tallas : 8 a 11
- Color : Beige

## PROPIEDADES ESPECIALES:

- **Resistencia a las bajas temperaturas :** Acondicionamiento de los guantes durante 1 hora a  $-25 \pm 3^{\circ}\text{C}$  Las pruebas son satisfactorias no es visible ningún desgarramiento, ruptura o resquebrajadura después del plegado a nivel de la muñeca y si los guantes pasan con éxito las pruebas a la tensión de prueba
- **Prueba de no propagación de llamas :** Aplicación de una llama durante 10 s en el extremo de un dedo. La prueba es satisfactoria si al cabo de 55 s, la llama no ha alcanzado la marca situada a 55 mm en el otro extremo.

## PROPIEDADES ESPECIALES:

- **Resistencia al ácido** : Acondicionamiento de los guantes por inmersión durante 8h a  $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$  en una solución de ácido sulfúrico a 32° Baumé.
- **Resistencia al aceite** : Acondicionamiento por inmersión en el aceite (liquido 102) durante 24 h a  $70 \pm 2^{\circ}\text{C}$
- **Resistencia al ozono** : Acondicionamiento de los guantes en un recinto durante 3 h a  $40 \pm 2^{\circ}$  ya una concentración de ozono de  $1 \text{ mg/m}^3$

## USOS:

Producción eléctrica, transporte, transformación y distribución, ferrocarriles, telecomunicaciones, construcción, mantenimiento en industrias, paneles fotovoltaicos, baterías de coches híbridos, etc.

Los guantes son un elemento de protección personal, por lo que un par de guantes deben ser asignados a una sola persona.