

FICHAS DE VESTUARIO Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Nombre: GUANTES DIELÉCTRICOS COMPOSITE CLASE 00 HASTA 500 V.

**Referencia
almacén:** 50900- 530 a 534

Tipo: Protección de manos y brazos

**Riesgos para los
que protege:** Contactos eléctricos y arco eléctrico.



Imagen tipo

**Descripción y
características:** Guantes para trabajos eléctricos clase 00 con características mecánicas mejoradas para trabajar de forma segura **sin sobreguantes** de piel, con buen comportamiento al cortocircuito y/o arco eléctrico. Interior en tejido de algodón o clorinado, al objeto de facilitar el ponerse y quitarse los guantes.

Revestimiento exterior que ofrece agarre eficaz.

Validación de cada lote de producción que asegure los niveles de resistencias mecánicas (abrasión, corte, desgarró y perforación).

Tensión de utilización inferior a 500 V.

Tallas: 7 a 12



Marcado del guante: Clase 00. Categoría RC. Protección mecánica.

**Normativa
aplicable:** EN 388: Guantes de protección contra riesgos mecánicos.

EN 60903: Trabajos en tensión. Guantes de material aislante.

Categoría EPI: Cat. III (CExxx)

Utilización: Trabajos eléctricos con una tensión de utilización inferior a 500 V.

01. Seguir indicaciones detalladas en manual del fabricante.
02. En condiciones normales, uso PERSONAL y no colectivo.
03. Comprobar que se ha realizado un **ensayo de estanqueidad** del guante (mínimo anual) antes de su utilización. Si su uso es frecuente, ensayar asiduamente a lo largo del año.
04. Comprobar el guante antes de su uso. Desechar si presenta defectos, grietas o desgarró.
05. Los guantes y manos han de estar completamente secos antes de su utilización.
06. Ajustar a las manos, asegurándose de que asienta confortablemente.
07. No llevar los guantes demasiado tiempo.
08. Extraer las manos tirando de la punta de los guantes.
09. Para su limpieza utilizar agua. No se debe utilizar gasolinas o parafina.

Mantenimiento:

01. Limpiar con agua tibia y jabón, secando con un paño suave y espolvoreándolos con talco. No aplicar ningún tipo de pinturas, disolventes, adhesivos o etiquetas.
02. Guardar en lugar seco y oscuro, alejado de fuentes de calor.
03. Retirar si no pasa el ensayo de estanqueidad.

Caducidad: No consta.