

530 SG



La base de látex natural ofrece unas excelentes propiedades dieléctricas. Cuanto más grueso es el guante mayor es la resistencia eléctrica. El diseño ergonómico aumenta el confort, proporciona más suavidad al mismo tiempo que permite que el guante se ponga y se quite muy fácilmente.

Los guantes aislantes se encuentran entre los EPIS más importantes para los trabajos del sector eléctrico. Son la primera línea de defensa para el contacto con cualquier componente o cable con tensión.

USO:

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

RECOMENDACIONES:

Se recomienda llevar los guantes aislantes de látex junto con un sobreguante de cuero adecuado, para proporcionar protección mecánica frente a la abrasión, el corte, el desgarrar y la perforación.

El guante de látex natural está disponible en color beige.



CE  IEC 60903
EN 60903

Código	Ref.	Clase	Grosor (mm) máx.	Talla	Longitud (mm)	Categorías	Tensión de trabajo (V) máx.	Tensión de ensayo (V) máx.	Tensión resistencia (V) máx.
530110	SG-25 T9	00	0,7	7*	360	AZC	500 V AC	2.500 V AC	5.000 V AC
530120	SG-25 T10				360	AZC	500 V AC	2.500 V AC	5.000 V AC
530150	SG-50 T9	0	1,0	8*	280 - 360	AZC	1.000 V AC	5.000 V AC	10.000 V AC
530160	SG-50 T10				410 - 460				
530190	SG-10 T9	1	1,6	9	360	RC	7.500 V AC	10.000 V AC	20.000 V AC
530200	SG-10 T10					RC	17.000 V AC	20.000 V AC	30.000 V AC
530230	SG-20 T9	2	2,3	10	360	RC	26.500 V AC	30.000 V AC	40.000 V AC
530240	SG-20 T10								
530270	SG-30 T9	3	2,9	11	360	RC	36.000 V AC	40.000 V AC	50.000 V AC
530280	SG-30 T10								
530290	SG-30 T11	4	3,8	12*	410	RC	36.000 V AC	40.000 V AC	50.000 V AC
530320	SG-40 T10								
530330	SG-40 T11								

Significado de las letras en categorías: A: Ácido / Z: Ozono / H: Aceite / C: Muy baja temperatura / R: A+Z+H

*Para las tallas 7, 8 y 12 consultar.

REQUISITOS MECÁNICOS Y TÉRMICOS

- Resistencia media a la tracción: ≥ 16 MPa
- Alargamiento medio a la rotura: $\geq 600\%$
- Resistencia a la perforación: ≥ 18 N/mm
- Set de tensión: $\leq 15\%$
- Resistencia a las muy bajas temperaturas: Acondicionamiento de los guantes durante 24h a $-40^\circ\text{C} \pm 3^\circ\text{C}$.
- Prueba de no propagación de llamas: Aplicación de una llama durante 10 segundos en el extremo de un dedo.



TALLA RECOMENDADA	9	10	11
Contorno cm (medida con la mano cerrada)	21	24	26