



NYM1344D



Campo de uso*



Características técnicas

- Soporte:** poliamida, sin costura.
- Galga:** 13.
- Puño:** tejido elástico con ribete.
- No recubierto.**
- Puntos:** PVC, en la palma.
- Color:** blanco y azul.
- Tallas:** 6 hasta 11.
- Acondicionamiento:** cartón de 100 pares.
- Embalaje:** paquete de 10 pares.

Ventajas

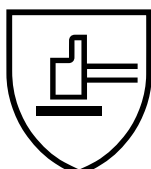
- > **No irritante y fácil de ajustar** con el soporte sin costura.
- > **Resistencia a la deformación** con el soporte de poliamida.
- > **Buen soporte del guante** con el puño tejido elástico.
- > **Excelente transpirabilidad del guante** (sin recubrimiento).
- > **Agarre antideslizante** con los puntos.



Certificación

El producto se cumple con el **Reglamento (UE) 2016/425** relativo a los Equipos de Protección Individual (EPIs). **Categoría II**.
Expedido por **MIRTA-KONTROL d.o.o.**, organismo notificado n°2474.

EN 388 : 2016



214XX



CE

Descargue la declaración EU de conformidad en <http://docs.singer.fr>

EN 420: 2003 + A1 2009 - GUANTES DE PROTECCIÓN

Requisitos generales y métodos de ensayo. Esta norma establece las exigencias esenciales en materia de ergonomía, de inocuidad, de marcaje, de información y de instrucciones de uso.

EN 388 - CONTRA LOS RIESGOS MECÁNICOS



1.2.3.4.F.P

| | |
|----------|--|
| 1 | Resistencia a la abrasión. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| 2 | Resistencia al corte por golpe. Nivel desde 1 hasta 5 (5 siendo el mejor). |
| 3 | Resistencia al desgarrar. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| 4 | Resistencia a la perforación. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| F | Resistencia al corte (EN ISO13997). Nivel desde A hasta F (F siendo el mejor). |
| P | Resistencia contra los impactos. Marcaje P (prueba opcional). |

Para guantes que contienen materiales que desgastan la cuchilla, un test adicional obligatorio debe ser realizado según la norma EN ISO 13997 (materia de prueba TDM 100). Este test puede también ser opcional para los guantes que no desgastan la cuchilla.

EN 374 - CONTRA LOS PRODUCTOS QUÍMICOS



Tipo X
X.X.X

| | |
|---------------|--|
| Tipo A | Tiempo de paso \geq 30 minutos para al menos 6 productos de la lista (Ver abajo) |
| Tipo B | Tiempo de paso \geq 30 minutos para al menos 3 productos de la lista (Ver abajo) |
| Tipo C | Tiempo de paso \geq 10 minutos para al menos 1 producto de la lista (Ver abajo) |

| | | | |
|----------|------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| A | Metanol | 67-56-1 | Alcohol primario |
| B | Acetona | 67-64-1 | Cetona |
| C | Acetonitrilo | 75-05-8 | Compuesto de nitrilo |
| D | Diclorometano | 75-09-2 | Hidrocarburo clorado |
| E | Bisulfuro de carbono | 75-15-0 | Compuesto orgánico conteniendo azufre |
| F | Tolueno | 108-88-3 | Hidrocarburo aromático |
| G | Dietilamina | 109-89-7 | Amina |
| H | Tetrahidrofurano | 109-99-9 | Compuesto de éter heterocíclico |
| I | Acetato de etilo | 141-78-6 | Ester |
| J | n-Heptano | 142-82-5 | Hidrocarburo saturado |
| K | Hidróxido de sodio 40% | 1310-73-2 | Base orgánica |
| L | Ácido sulfúrico 96% | 7664-93-9 | Ácido mineral inorgánico, oxidante |
| M | Ácido nítrico (65 \pm 3) % | 7697-37-2 | Ácido mineral inorgánico |
| N | Ácido acético (99 \pm 1) % | 64-19-7 | Ácido orgánico |
| O | Amoníaco 25% | 1336-21-6 | Base orgánica |
| P | Peróxido de hidrógeno 30% | 7722-84-1 | Peróxido |
| S | Ácido fluorhídrico 40% | 7664-39-3 | Ácido mineral inorgánico |
| T | Formaldehido 37% | 50-00-0 | Aldehido |
| Clase 1 | | Tiempo de paso: > 10 minutos | |
| Clase 2 | | Tiempo de paso: > 30 minutos | |
| Clase 3 | | Tiempo de paso: > 60 minutos | |
| Clase 4 | | Tiempo de paso: > 120 minutos | |
| Clase 5 | | Tiempo de paso: > 240 minutos | |
| Clase 6 | | Tiempo de paso: > 480 minutos | |

ASTM F2878 - RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN A UNA AGUJA HIPODÉRMICA



Nivel X

| | |
|----------------|---|
| Nivel 1 | Resistencia a la perforación con una fuerza menor o igual a 2 N. |
| Nivel 2 | Resistencia a la perforación con una fuerza menor o igual a 4 N. |
| Nivel 3 | Resistencia a la perforación con una fuerza menor o igual a 6 N. |
| Nivel 4 | Resistencia a la perforación con una fuerza menor o igual a 8 N. |
| Nivel 5 | Resistencia a la perforación con una fuerza menor o igual a 10 N. |

EN 374-5 - CONTRA MICROORGANISMOS



VIRUS

Protección contra las bacterias y los hongos.

VIRUS = con prueba adicional de penetración al virus (ISO16604)

EN 511 - CONTRA EL FRÍO



A.B.C

| | |
|----------|---|
| A | Frío por convección. Nivel desde 0 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| B | Frío por contacto. Nivel desde 0 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| C | Impermeabilidad al agua. Nivel 0 (No) o 1 (Si). |

EN 407 - CONTRA RIESGOS TÉRMICOS (CALOR Y/O FUEGO)

Protección contra el fuego:



A.B.C.D.E.F

Protección contra el calor:



X.2.C.D.E.F

| | |
|----------|---|
| A | Comportamiento a la llama. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| B | Calor de contacto (tiempo umbral \geq 15 s). Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| C | Calor convectivo. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| D | Calor radiante. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| E | Pequeñas salpicaduras de metal fundido. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |
| F | Grandes masas de metal fundido. Nivel desde 1 hasta 4 (4 siendo el mejor). |

EN 12477 + A1 - PARA SOLDADORES

Type A

Operaciones más generales de soldadura y corte

Type B

Gran tacto, para la soldadura TIG

EN 381-7 - CONTRA SIERRAS DE CADENA



| | |
|---------|--|
| Clase 0 | Resistencia contra sierra giratoria a 16 m/s |
| Clase 1 | Resistencia contra sierra giratoria a 20 m/s |
| Clase 2 | Resistencia contra sierra giratoria a 24 m/s |
| Clase 3 | Resistencia contra sierra giratoria a 28 m/s |

Modelo A o modelo B de acuerdo con la zona de protección especificada.

EN ISO 10819 - VIBRACIONES MECÁNICAS Y CHOQUES

Vibraciones transmitidas al mano. Medición y evaluación de la transmisibilidad de la vibración por los guantes a la palma de la mano.

EN 16350 - PROPIEDADES ELECTROSTÁTICAS

Cada medición individual debe cumplir al requisito: resistencia vertical: $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$. Método de ensayo según la norma EN 1149-2:1997.

EN 60903 - TENSIÓN MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO



| Voltaje continuo | Voltaje alternativo | Clase |
|------------------|---------------------|-------|
| 750 V | 500 V | 00 |
| 1 500 V | 1 000 V | 0 |
| 11 250 V | 7 500 V | 1 |
| 25 500 V | 17 000 V | 2 |
| 39 750 V | 26 500 V | 3 |
| 54 000 V | 36 000 V | 4 |

"X" indica que el guante no ha sido sometido al ensayo.