

JEBE C35/18"

GUANTES DE USO INDUSTRIAL



ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

Dentro de los riesgos mecánicos, los guantes se caracterizan por poseer una alta resistencia a la abrasión (nivel 3 = 2000 ciclos) y una mediana resistencia a la perforación (nivel 2 = 60 Newtons).

RESISTENTE A 06 PRODUCTOS QUÍMICOS Y MICROORGANISMOS

Guante resistente a los siguientes productos químicos: Metanol, n-Heptano, Hidróxido de sodio 40%, Ácido sulfúrico 96%, Ácido nítrico 65% y Formaldehído 37%; y a microorganismos como bacterias y hongos.

MEJORA EL RENDIMIENTO LABORAL

Guante anatómico elaborado con látex natural sometido a rigurosos procesos con el propósito de eliminar posibilidad de alergias. Elaborado en una horma que ayuda a que siempre mantengan la forma natural de la mano, evitando cansancio al momento de utilizarlos.

Especificaciones técnicas

Composición	
Material	Látex
Forro	-
Agarre	Granulado
Puño	Recto
Grosor	Calibre 35
Longitud	18" (45.72 cm)
Tallas	M, L
Empaque	1 par

Rubro y/o sector recomendado:

Industria Agrícola, Avícola, Láctea, Pesquera, Camaronera, Minera, Química, Petrolera, Institucional, Constructora, Frigorífica, Floricultura e Industria en general.

Normas:



ISO 374-1 / Tipo A



EN 374-5:2016



GuardPro

JV HOLDINGS

JEBE C35/18''

GUANTES QUÍMICOS

EN 420:2003 + A1: 2009

Esta norma describe los siguientes requisitos:

- Los guantes deben ofrecer el mayor grado de protección posible
 - Si el guante tiene costuras, no deben reducir el rendimiento del guante
 - Los niveles de pH deben estar entre 3,5 y 9,5
 - El contenido de cromo (VI) debe estar por debajo de la detección (< 3ppm)
 - Los guantes de caucho natural deben probarse con proteínas extraíbles para asegurarse de que no causen reacciones alérgicas
 - Si se proporcionan instrucciones de limpieza, el nivel de rendimiento no debe reducirse incluso después del número máximo de lavados
- La EN 420 también se refiere al ajuste y la sensación generales del guante al probar:
- Tamaño y longitud
 - Destreza de los dedos

Categoría III: Guantes con diseños complejos que protegen contra lesiones irreversibles y riesgos mortales. Los guantes de esta categoría están diseñados para proteger contra los niveles más altos de riesgo (por ejemplo, ácidos altamente corrosivos) y deben ser probados y certificados de forma independiente por un organismo notificado aprobado por la Unión Europea.

EN 388:2016

Esta norma se aplica a los guantes de protección contra los riesgos mecánicos, incluyendo la abrasión, el corte con una cuchilla, el desgarro y la perforación.

Test	Nivel	Equivalencias
Resistencia a la abrasión	3	2000 ciclos
Resistencia al corte - couptest (índice)	1	1.2 índice
Resistencia al desgarro (Newton)	1	10 N
Resistencia a la perforación (Newton)	2	60 N
Resistencia al corte ISO (Newton)	X	No se realizó test

ISO 374-1: 2016

Guantes de protección contra los productos químicos. Se basa en 3 métodos de test:

- Test de penetración según la norma EN 374-2:2014
- Test de permeación según la norma EN 16523-1:2015 (sustituye la norma EN 374-3)
- Test de degradación según la norma EN 374-4: 2013

Tipo	Exigencia
Tipo A	Resistencia a la penetración (EN 374-2) Tiempo de paso \geq 30 min para a menos 6 productos de la nueva lista (EN 16523-1)

EN 16523-1:2015

Determinación de la resistencia de los materiales a la permeabilidad de los productos químicos. Parte 1: Permeabilidad por un producto químico líquido en condiciones de contacto continuo.

ISO 374-4:2013

Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 4: Determinación de la resistencia a la degradación por productos químicos.

Código	Producto químico	Clase	Nivel de permeabilidad	Degradación media
A	Metanol	Alcohol primario	6 (>480 m)	1.0%
J	n-Heptano	Hidrocarburo saturado	2 (>30 m)	38.3%
K	Hidróxido de sodio 40%	Base orgánica	6 (>480 m)	-24.6%
L	Ácido sulfúrico 96%	Ácido mineral inorgánico, oxidante	6 (>480 m)	-24.1%
M	Ácido nítrico 65%	Ácido orgánico	6 (>480 m)	-11.1%
T	Formaldehído 37%	Aldehído	6 (>480 m)	-14.3%

ISO 374-5:2016

Guantes de protección contra microorganismos

Los guantes deben superar el test de resistencia a la penetración según la norma EN 374-2:2014.



JV HOLDINGS S.A.

Jr. Conchucos 496 Barrios Altos

Lima, 15003, Lima - Perú

TEL: +51 1 619 7200

E-mail: ventas@jvholdings.com

ADVERTENCIA

- Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo y la diferenciación entre mezclas y productos químicos puros.
- La resistencia química se ha evaluado en condiciones de laboratorio a partir de muestras tomadas de la palma solamente (excepto en los casos en que el guante sea igual o más de 400 mm donde también se prueba el mango) y se relaciona solo con el producto químico probado. Puede ser diferente si el químico se usa en una mezcla.
- Se recomienda comprobar que los guantes son adecuados para el uso previsto porque las condiciones en el lugar de trabajo pueden diferir de la prueba de tipo dependiendo de temperatura, abrasión y degradación. Cuando se usan, los guantes protectores pueden proporcionar menor resistencia al químico peligroso debido a cambios en las propiedades físicas. Movimientos, enganches, roces, degradación por contacto químico, etc. puede reducir significativamente el tiempo de uso real.
- Para los productos químicos corrosivos, la degradación puede ser el factor más importante a considerar en selección de guantes resistentes a productos químicos.
- Se ha accedido a la resistencia a la penetración en condiciones de laboratorio y se refiere únicamente a la muestra probada.
- No probado contra virus.
- Antes de su uso, inspeccione los guantes en busca de defectos o imperfecciones.

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

- Asegúrese de que los guantes que planea usar estén limpios, si no está seguro, por favor tomar un par nuevo.
- La inspección del guante es muy crítica. Una sustancia química puede pasar por el agujero más pequeño. para inspección visual en busca de grietas, desgarros, agujeros, hinchazón u otros daños.
- Se recomienda lavarse las manos con agua y jabón antes de usar. Tomar cuidado apropiado de cortes o raspaduras menores.
- Al trabajar con productos químicos líquidos, se recomienda sellar el borde del guante con una cinta resistente o una banda elástica.
- Lave el exterior de sus guantes con agua y jabón antes de quitárselos. No utilice productos químicos agresivos en el proceso de limpieza.
- Guarde los guantes en un recipiente adecuado al terminar la tarea.
- Para un solo uso.

CONSEJOS DE SEGURIDAD

- Quítese inmediatamente el guante si el químico entra en su interior y luego lávese las manos. Informe el incidente.
- Tenga en cuenta que algunas personas son alérgicas al látex natural/guantes de goma. Si siente irritación o picazón, utilice guantes alternativamente recomendados para la actividad específica.
- Asegúrese de usar el largo adecuado del guante de acuerdo con la actividad laboral.
- Asegúrese de cumplir con la Política de seguridad de su empresa.
- Guarde siempre los guantes en un lugar fresco y seco lejos de productos químicos.

ALMACENAMIENTO DE GUANTES

Es recomendable, para el almacenamiento, mantener el producto en un ESPA una temperatura fría mínima de 18 °C (50 °F). Alejado de los rayos del sol y el calor.

ATENCIÓN POSTVENTA

Para mayor información y/o atención postventa puede comunicarse con su ejecutivo comercial o llamar al +511 272 5503 en el horario 08:00 a 18:00 horas, zona horaria de Perú (GMT-5).