

KIMTECH™

Kimtech™ Sterling™ Nitrile Xtra™ Guantes Nitril



Las puntas de **los dedos con textura** mejoran el agarre y la sensibilidad táctil

Los puños con reborde añaden resistencia a los guantes, lo que reduce el riesgo de rotura

No contienen látex de caucho natural, silicona ni talco

Los guantes **Kimtech™ Sterling™ Nitrile Xtra™** protegen contra la contaminación por salpicaduras químicas y microorganismos, lo que ofrece una protección perfecta cuando y donde se necesite. Los guantes sin talco extralargos son ideales para su uso en centros de investigación y producción para las aplicaciones en la ciencia forense, las ciencias biológicas y la fabricación de medicamentos no estéril.

Los guantes ofrecen una larga longitud de muñeca y están fabricados con un enfoque nuevo e innovador del uso de polímero de nitrilo sintético, que da como resultado guantes disipadores de la electricidad estática en uso, con un grosor en la punta de tan solo 0,09 mm, pero con una excelente resistencia al estiramiento, adecuada para el uso en procesos rigurosos. Estas propiedades físicas patentadas ofrecen toda la comodidad y la facilidad del

látex, pero con una mejora de la protección frente a riesgos químicos y mecánicos del nitrilo, junto con una menor probabilidad de reacciones alérgicas asociadas a los guantes de TIPO 1. La precisión del proceso de fabricación reduce el riesgo de contaminación y garantiza que los guantes de nitrilo ofrezcan altos niveles de cumplimiento normativo. Los puños con reborde y las puntas de los dedos con textura permiten una excelente manipulación de materiales tanto húmedos como secos, y los guantes ambidiestros se han probado minuciosamente bajo condiciones estrictas. Además, la fabricación con nitrilo fino y un envasado eficaz significa que nuestros guantes extralargos y resistentes a productos químicos pueden reducir los residuos hasta en un 33 %. También se suministran en cajas que contienen hasta un 50 % más guantes que en cajas convencionales.

Kimtech™ Sterling™ Nitrile Xtra™



Guía de Tallas

TALLA	CÓDIGO	LONGITUD	CANTIDAD 10x por caja
XS	98341	30cm	 100x per box = 1000
S	98342	30cm	
M	98343	30cm	
L	98344	30cm	
XL	98345	30cm	90x por caja = 900

Propiedades Físicas (Valores De Referencia)

CARACTERÍSTICAS	VALOR	MÉTODO DE PRUEBA				
- Porosidad	AQL 0,65 ²	EN 374-2:2014 y ASTM D 5151				
PROPIEDADES DE ESTIRAMIENTO	RESISTENCIA AL ESTIRAMIENTO	ESTIRAMIENTO MÁXIMO				
- Antes del envejecimiento	42 MPa, nominal	650% nominal				
- Después del envejecimiento acelerado	38 MPa, nominal	550% nominal				
DIMENSIONES	PUNTO MEDIDO/MM					
Grosor nominal (mm)	Dedo corazón	Palma	Puño	ASTM D 3767, ASTM D 6319 y EN 420:2003 + A1:2009		
	0,09	0,08	0,06			
Ancho de la palma (mm)	X-Pequeño 70	Pequeño 80	Medio 95	Grande 110	X-Grande 120	ASTM D 3767, ASTM D 6319 y EN 420:2003 + A1:2009

Especificaciones del producto

- Fabricados con la tecnología patentada Sterling™, que combina comodidad y seguridad
- La fabricación eficiente y respetuosa con el medio ambiente minimiza los residuos sin comprometer la seguridad
- Los guantes Kimtech™ Sterling™ Nitrile¹ Xtra™ garantizan un excelente control de la contaminación con un nitrilo innovador y respetuoso con la piel, para una amplia gama de aplicaciones. Los guantes extralargos no tienen talco ni látex y tienen puños con reborde y puntas de los dedos con textura
- Se ha comprobado que los guantes extralargos son antiestáticos para proteger al usuario y al equipo, y son ambidiestros y de color gris
- Las puntas de los dedos con textura mejoran el agarre y la sensibilidad táctil para que los procesos sean más seguros y eficientes
- Los puños con reborde añaden resistencia a los guantes lo que reduce el riesgo de rotura y aumenta su durabilidad, al mismo tiempo que reduce la posibilidad de que se enrollen para que sea más fácil ponérselos y quitárselos
- No contienen látex de caucho natural, silicona ni talco, lo que reduce el riesgo de irritación de la piel

Garantía de cumplimiento

- EPI de Categoría III de acuerdo con el Reglamento 2016/425 (UE)
- Protección contra salpicaduras químicas EN ISO 374-1:2016 Tipo C (K)
- Resistencia a la degradación por productos químicos EN 374-4:2014
- Protección contra microorganismos y VIRUS EN ISO 374-5:2016

Estándares de calidad

- Fabricados según ISO 9001 e ISO 13485
- Fabricados de conformidad con FDA CFR 21 parte 820



CE 0123

Visita www.kimtech.eu o para cualquier pregunta escribe al correo: kimtech.support@kcc.com

¹El nitrilo es un material sintético que, además de presentar muchas de las propiedades del caucho natural de látex, ofrece importantes ventajas: ajuste cómodo, resistencia a la perforación y a la abrasión sin menoscabar la destreza ni las propiedades de disipación electroestática. ² AQL según lo establecido por la norma ISO 2859-1 para el muestreo por atributos.