

Kimtech™ G3 Weiße Nitril- Handschuhe



Hoher
Kontaminationsschutz

Aus **weißem Nitril**, **latex-** und
silikonfrei, für Hautfreundlichkeit

Texturierte Oberfläche
für ausgezeichnetes
Tastempfinden

Kimtech™ G3 weiße Nitrilhandschuhe sind ideal für den Umgang mit empfindlichen Geräten in Anwendungsbereichen der Mikroelektronik, Halbleiter, Optik und unsterilen pharmazeutischen Anwendungen. Wenn höchste Empfindlichkeit, Schutz und Leistung benötigt werden. Die hochwertigen Nitrilhandschuhe bieten nahtlosen Schutz, wann und wo er benötigt wird, und eignen sich für Reinraumumgebungen der ISO-Klasse 3 oder höher.

Manschetten mit Rollrand sorgen für mehr Festigkeit beim Anziehen. Das Nitril-Polymermaterial ist auf Passform und Zuverlässigkeit ausgelegt und verfügt über strukturierte Fingerspitzen für verbesserten Halt. Sie sind beidseitig tragbar und verfügen über eine Manschette

mit Rollrand für mehr Festigkeit und einfaches Anziehen, sodass der Träger einfach zugreifen kann, ohne dass das Material reißt. Unsere unsterilen Nitril-Schutzhandschuhe sind ebenfalls latex-, silikon- und puderfrei. Das Fehlen von Naturkautschuk-Latex reduziert das Risiko von handschuhassoziierten Reaktionen, schützt den Träger sowie die Anwendung. Die statisch ableitenden Nitrilhandschuhe verringern die elektrostatischen Effekte und eignen sich für empfindliche Prozesse und Komponenten.

Diese Handschuhe werden wiederholt in vollentsalztem Reinstwasser gewaschen, um eine gleichmäßige Kontrolle von Partikeln und extrahierbaren Substanzen zu gewährleisten.

Kimtech™ G3 Weiße Nitril-Handschuhe

Texturierte Fingerspitzen

Unsteril und Latexfrei


Beidhändig
tragbar

Manschette mit
Rollrand

Qualitätsstandards

- › Analysenzertifikat online verfügbar
- › Verpackt in einem Reinraum gemäß den Normen für Reinräume der ISO-Klasse 3
- › Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001

Größentabelle

GRÖSSE	ARTIKEL-NR.	LÄNGE	MENGE 10x pro Karton
XS	HC61010	30,5cm	 100 Handschuhe / Tasche = 1,000 Handschuhe
S	HC61011	30,5cm	
M	HC61012	30,5cm	
L	HC61013	30,5cm	
L+	HC69478	30,5cm	
XL	HC61014	30,5cm	

Produktspezifikationen

- › Branchenführende Einweghandschuhe bieten unübertroffenen Schutz, Sauberkeit und Qualität
- › Die Nitrilkonstruktion¹ führt zu stärkeren und schlankeren Produkten im Vergleich mit Latexhandschuhen und bietet einen zertifizierten Schutz vor einer breiten Palette an Schadstoffen, einschließlich Viren, Mikroorganismen und Chemikalienspritzern
- › Strukturierte Fingerspitzen verbessern die Griffigkeit und Tastempfindlichkeit für sicherere und effizientere Prozesse

Garantierte Konformität

- › PSA-Kat. III gemäß (EU-) Verordnung 2016/425
- › EN ISO 374-1:2016 Typ C (K) Chemikalienspritzschutz
- › EN 374-4:2014 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien
- › EN ISO 374-5:2016 Schutz vor Mikroorganismen und Viren



CE 0123

PARAMETER	GRENZWERT		PRÜFVERFAHREN
Partikle			
Pro cm ² ≥ 0,5 Mikron	950		IENT-RP-CC005
Extrahierbare Stoffe	µg/g	µg/cm ²	IENT-RP-CC005
Natrium (Na ⁺)	10	0,07	
Ammonium (NH ₄ ⁺)	5	0,03	
Kalium (K ⁺)	5	0,03	
Magnesium (Mg ²⁺)	5	0,03	
Kalzium (Ca ²⁺)	45	0,30	
Chlorid (Cl ⁻)	35	0,23	
Nitrat (NO ₃ ⁻)	15	0,10	
Sulfat (SO ₄ ²⁻)	10	0,07	
Zink (Zn ²⁺)	25	0,17	

Produktleistungsdaten (Sollwerte)

EIGENSCHAFT	WERT						PRÜFVERFAHREN
- Lochfreiheit	AQL 1,5 ²						EN 374-2:2014 und ASTM D 5151
DEHNUNGSEIGENSCHAFTEN	REISSFESTIGKEIT			ÄUSSERSTE DEHNBARKEIT			
- Vor Alterung	24 MPa, nominell			600% nominell			ASTM D 412, ASTM D 573 und ASTM D 3578
- Nach beschleunigter Alterung	20 MPa, nominell			600% nominell			
ABMESSUNGEN	GEMESSENER PUNKT/MM						
Nominelle Breite (mm)	Mittelfinger		Handfläche		Manschette		ASTM D 3767, ASTM D 6319 und EN 420:2003 + A1:2009
	0,16		0,13		0,10		
Handflächenbreite (mm)	XS	S	M	L	L+	XL	ASTM D 3767, ASTM D 6319 und EN 420:2003 + A1:2009
	74	84	96	111	116	123	
PARTIKEL (Maximum)							
Pro cm² > 0,5 Mikron	<950						IENT-RP-CC005

Besuchen Sie uns unter www.kimtech.eu oder senden Sie Ihre Fragen per E-Mail an kimtech.support@kcc.com