

# KIMTECH™

## Guanti Kimtech™ G3 in lattice

I guanti Kimtech™ G3 in lattice offrono una maggiore sensibilità tattile, prestazioni superiori e un elevato controllo delle contaminazioni, per una protezione efficace in caso di necessità.

Durante il processo di produzione, i guanti in lattice naturale sono sottoposti a lavaggi ripetuti in acqua deionizzata ultrapura per garantire un controllo costante di particelle e sostanze estraibili. I guanti sono confezionati in un doppio sacchetto di polietilene con rivestimento interno per garantire la massima pulizia.

Questi guanti ambidestri non sono sterili e si raccomandano per l'uso in camere bianche ISO Classe 3 o superiore. Offrono maggiore protezione e prestazioni eccellenti anche nelle applicazioni più impegnative. La finitura di alta qualità con palmo e polpastrelli gofrati migliora la sensibilità, il comfort e la presa sia da asciutti che da bagnati.

Inoltre, l'assenza di polvere riduce al minimo la contaminazione e evita i problemi di secchezza della pelle per chi li indossa, garantendo sia gli operatori di camera bianca, che i processi e le apparecchiature.

I guanti monouso sono dotati di polsini bordati per una migliore vestibilità e una tenuta ottimizzata sugli indumenti. Grazie a rigorosi processi di sviluppo e test, questi guanti in lattice per camera bianca soddisfano i requisiti di conformità normativa.

- Maggiore sensibilità tattile
- Eccellente livello di pulizia
- Finitura gofrata per una presa migliore



Doppio  
sacchetto con  
rivestimento  
interno

# Guanti Kimtech™ G3 in lattice



## Caratteristiche principali

- Il materiale in lattice di gomma naturale di alta qualità<sup>1</sup> offre elevati livelli di protezione contro microrganismi e schizzi di sostanze chimiche.
- Lavati ripetutamente in acqua deionizzata ultrapura per bassi livelli di particelle ed estraibili.
- I polsini bordati migliorano la resistenza e riducono il rischio di strappi e arrotolamenti: i guanti risultano più robusti e facili da indossare e togliere.

## Conformità garantita

- DPI di Categoria III ai sensi del Regolamento (UE) 2016/425 e del Regolamento 2016/425 come recepito nella legislazione del Regno Unito e modificato.
- EN ISO 374-1 Tipo C per la protezione da schizzi di sostanze chimiche.
- EN 374-4 Resistenza alla degradazione da agenti chimici.
- EN ISO 374-5 Protezione da VIRUS e microrganismi.

## Standard di qualità

- Realizzati in conformità con il sistema di qualità ISO 9001 e ISO 13485.
- Certificato di analisi (CoA) disponibile online per ciascun lotto di produzione all'indirizzo [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu).

## Configurazione della confezione

- 1.000 guanti per confezione = 100 guanti per sacchetto di plastica doppio; 10 sacchetti di plastica per custodia.
- Confezionamento in camera bianca ISO Classe 5.


## Specifiche del prodotto

Caratteristiche	Valore			Metodo di test
Assenza di fori	AQL 1,5 <sup>2</sup>			EN 374-2 ASTM D5151
Proprietà di trazione	Resistenza alla trazione	Allungamento massimo		ASTM D412 ASTM D3578 ASTM D573
Prima dell'invecchiamento	28 MPa, nominale	845%, nominale		
Dopo l'invecchiamento accelerato	27 MPa, nominale	895%, nominale		
Dimensioni	Spessore/larghezza nominale			EN 21420 ASTM D3578
Spessore (mm)	Dito medio	Palmo	Polsino	
	0,22	0,20	0,15	
Larghezza palmo (mm)	S	M	L	
	85	96	109	118
Particelle (max)				IEST-RP-CC005
Per cm <sup>2</sup> ≥ 0,5 μm	<1500			
Proteina (contenuto residuo)				ASTM D6124
μg/g	50			

## Caratteristiche di pulizia

Caratteristiche di pulizia	Limite		Metodo di test
<b>Particelle</b>			IEST-RP-CC005
Per cm <sup>2</sup> ≥ 0,5 μm	1500		
<b>Sostanze estraibili</b>	μg/g	μg/cm <sup>2</sup>	
Sodio (Na <sup>+</sup> )	25	0,16	
Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	10	0,07	
Potassio (K <sup>+</sup> )	5	0,03	
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	5	0,03	
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	20	0,13	
Cloruro (Cl <sup>-</sup> )	100	0,67	
Nitrato (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	15	0,10	
Solfato (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	25	0,17	
Zinco (Zn <sup>2+</sup> )	90	0,60	

## Guida alle taglie

Taglia	Codice precedente	Nuovo codice	Lunghezza	Quantità
S	HC225	56813	30,5 cm	 100 guanti/ sacchetto = 1.000 guanti
M	HC335	56814		
L	HC445	56815		
XL	HC555	56816		

EN ISO 374-1 Tipo C



EN ISO 374-5



CE 0123 UK CA 0168

Visitate il sito Web [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu) o inviate un'e-mail all'indirizzo: [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com)

<sup>1</sup>ATTENZIONE: questo prodotto contiene lattice di gomma naturale che può causare reazioni allergiche.

<sup>2</sup>AQL come definito dalla norma ISO 2859-1 per il campionamento in base agli attributi.

®/™ Marchi commerciali di Kimberly-Clark Worldwide, Inc. o delle rispettive affiliate. © KCWW.

Codice di pubblicazione: ID 4418.01 EN 11.22

