

KIMTECH™

Kimtech™ G3 Sterling™ Guanti In Nitrile



L'uso del nitrile
permette di ottenere
**prodotti più resistenti e
sottili** rispetto all'uso del lattice

I polsini bordati migliorano
la resistenza

I **polpastrelli gofrati**
migliorano la presa e
la sensibilità tattile

I **guanti Kimtech™ G3 Sterling™ in nitrile** offrono controllo della contaminazione a ridotto impatto ambientale per gli ambienti sensibili delle camere bianche. I guanti sono realizzati al 100% in nitrile e sono adatti per l'uso in camere bianche di categoria ISO 3 o superiore.

I guanti non sterili forniscono una protezione ottimale all'utilizzatore e alle applicazioni e sono adatti a un'ampia gamma di processi e materiali, compresi semiconduttori, prodotti farmaceutici non sterili e dispositivi medici. Le punte delle dita gofrate offrono livelli superiori di controllo e sensibilità tattile, mentre il nitrile privo di polvere disperde le cariche elettrostatiche garantendo una maggiore

precisione nell'uso. In aggiunta, i guanti sono ambidestri e monouso e l'efficiente processo di sviluppo Sterling™ ne riduce lo spessore: di conseguenza, occorre meno forza per tirare il guanto in modo sicuro, e l'ingombro e la produzione di rifiuti sono considerevolmente ridotti. Il materiale in nitrile, inoltre, riduce qualsiasi rischio di reazioni allergiche di TIPO I associate al lattice naturale nei guanti. I polsini bordati offrono maggiore resistenza e una migliore vestibilità e i guanti in nitrile sono forniti all'interno di doppi sacchetti in PE adatti alle camere bianche. I guanti sono progettati con certificazione DPI Cat III conformemente alla direttiva UE 2016/425 e offrono una protezione certificata da virus, microrganismi e schizzi di agenti chimici.

Kimtech™ G3 Sterling™ Guanti In Nitrile

Punta delle dita ruvide

Non-sterili e senza lattice



Ambidestri

Polsini bordati

Standard di qualità

- › Certificato di analisi disponibile online
- › Confezionato in modo da rispettare le norme ISO Classe 3
- › Prodotti in conformità al sistema di qualità ISO 9001

Guida alle taglie

TAGLIA	CODICE	LUNGHEZZA	QUANTITA' 6x per cassa
XS	99234	30,5cm	 250 guanti / borsa = 1,500 guanti
S	99235	30,5cm	
M	99236	30,5cm	
L	99237	30,5cm	
L+	99238	30,5cm	
XL	99239	30,5cm	

Specifiche di prodotto

- › Prodotti utilizzando una tecnologia proprietaria di Sterling™ che coniuga sicurezza e comfort
- › L'uso del nitrile¹ permette di ottenere prodotti più resistenti e sottili rispetto all'uso del lattice. Questi guanti offrono una protezione certificata da una vasta gamma di agenti contaminanti, inclusi virus, microrganismi e schizzi di sostanze chimiche

Conformità garantita

- › DPI Cat III conformemente alla normativa (UE) 2016/425
- › EN ISO 374-1:2016 Tipo C (K) per la protezione da schizzi di sostanze chimiche
- › EN 374-4:2014 per la resistenza alla degradazione da sostanze chimiche
- › EN ISO 374-5:2016 per la protezione da VIRUS e microrganismi



K-LOW CHEMICAL



VIRUS

CE 0123

PARAMETRO	LIMITE		METODO DI PROVA
Particelle			
Per cm ² ≥ 0,5 micron	1200		IENT-RP-CC005
Estraibili	µg/g	µg/cm ²	IENT-RP-CC005
Sodio (Na ⁺)	10	0,07	
Ammonio (NH ₄ ⁺)	5	0,03	
Potassio (K ⁺)	5	0,03	
Magnesio (Mg ²⁺)	5	0,03	
Calcio (Ca ²⁺)	45	0,30	
Cloruro (Cl ⁻)	35	0,23	
Nitrato (NO ₃ ⁻)	20	0,14	
Solfato (SO ₄ ²⁻)	10	0,07	
Zinco (Zn ²⁺)	25	0,17	

Specifiche di prodotto

CARATTERISTICHE	VALORE						METODO DI PROVA
- Bassissima presenza di microfori	AQL 1,5 ²						EN 374-2:2014 e ASTM D 5151
PROPRIETÀ DI TRAZIONE	RESISTENZA ALLA TRAZIONE			ALLUNGAMENTO A ROTTURA			
- Prima dell'invecchiamento	42 MPa, nominale			650% nnominale			ASTM D 412, ASTM D 573 e ASTM D 3578
- Dopo invecchiamento accelerato	38 MPa, nominale			550% nominale			
DIMENSIONI	SPESSORE NOMINALE/LARGHEZZA						
Spessore nominale (mm)	Dito medio		Palmo		Polsino		ASTM D 3767, ASTM D 6319 e EN 420:2003 + A1:2009
	0,10		0,08		0,07		
Larghezza del palmo (mm)	XS	S	M	L	L+	XL	ASTM D 3767, ASTM D 6319 e EN 420:2003 + A1:2009
	74	84	96	111	116	123	
PARTICELLE (Massimo)							
Per cm ² > 0,5 micron	<1200						IENT-RP-CC005

Visita il nostro sito www.kimtech.eu o mandaci una mail: kimtech.support@kcc.com

¹ Il nitrile è un materiale di sintesi che, oltre a numerose proprietà del lattice di gomma naturale, possiede qualità proprie molto vantaggiose: è confortevole da indossare e resistente alle perforazioni e alle abrasioni senza compromettere la destrezza o le proprietà dissipative dell'elettricità statica. ² AQL secondo la definizione della norma ISO 2859-1 per il campionamento degli attributi. ®/™ Trademarks of Kimberly-Clark Worldwide, Inc. or its affiliates. © KCWW. The colour Gray and Sterling™ are trademarks of Owens & Minor, Inc. or its affiliates and used under license. Publication code: ID4483.05 IT 11.19