

**Empfohlene  
Reinraumklassen**  
**ISO 3|4|5|6|7|8|9**  
**GMP C|D**

## **Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC555M**

pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105123, Marke: Kimtech

### **Eigenschaften**

- Marke: Kimtech
- Handschuhtyp: Dünnfilm
- Länge in cm: 30,5 cm
- Chemikalienbeständigkeit - Typ: Typ C
- Puderfrei
- Material: Latex
- Texturierte Fingerspitzen
- Verpackungsform: Beutel
- AQL (Acceptable Quality Level)-Wert: 1,5
- Länge in Inches: 12 In
- Materialzusammensetzung: Reinmaterial
- Reißfestigkeit EN 455-2 ASTM in MPa: 20-30
- Rollrand
- Passform Hand: beidhändig
- Viren-/Mikroorganismenschutz EN ISO 374-5:2016
- Wandstärke Mittelfinger in mm: 0,22 mm

## Material

- Latex

## Verpackung

- 1000STK

## Produktvarianten

---

### **pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105123NCXL, Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC555M**

Farbe: Natur; Größe: XL / VE: 1000STK

---

### **pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105123NCL, Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC445M**

Farbe: Natur; Größe: L / VE: 1000STK

---

### **pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105123NCM, Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC335M**

Farbe: Natur; Größe: M / VE: 1000STK

---

### **pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105123NCS, Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC225M**

Farbe: Natur; Größe: S / VE: 1000STK

## Kimtech™ G3 Latex- Handschuhe



Texturierte Oberfläche  
für ausgezeichnetes  
Tastempfinden

Aus Naturkautschuk-Latex  
Unsterile, beidhändig  
tragbare  
Einweghandschuh

### Kimtech™ G3 Latex-Reinraumhandschuhe

bieten eine verbesserte haptische Empfindlichkeit und Leistung, kombiniert mit hoher Kontaminationskontrolle, sodass sowohl Ihre Mitarbeiter als auch die Prozesse geschützt bleiben. Die Latexhandschuhe sind unsteril und werden für die ISO-Klasse 3 oder höher, Reinraumumgebungen, empfohlen, und bieten Schutz für den Träger sowie ausgezeichnetes Handling bei anspruchsvollsten Anwendungen.

Die strukturierte Oberfläche der Handfläche und der Finger sorgt für hervorragende Griffigkeit bei nassen und trockenen Prozessen, ohne das die haptische

Empfindlichkeit beeinträchtigt wird. Darüber hinaus minimiert das ungepuderte Design die Kontamination und die Austrocknung der Haut des Anwenders. So wird sichergestellt, dass die Mitarbeiter genauso gut geschützt sind wie ihre Prozesse. Die Handschuhe verfügen außerdem über Manschetten mit Rollrand für einfaches Anziehen und eine bessere Abdichtung im Abschluss. Die strengen und bewährten Herstellungsprozesse führen zu Handschuhen mit höchster Qualität und Konsistenz.

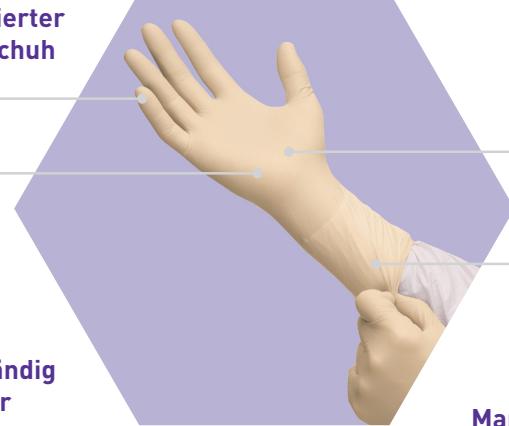
## Kimtech™ G3 Latex-Handschuhe

komplett  
texturierter  
Handschuh

Unsteril

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 6x pro Karton
S	HC225	30,5cm	 100 Handschuhe/ Tasche = 1,000 Handschuhe
M	HC335	30,5cm	
L	HC445	30,5cm	
XL	HC555	30,5cm	

### Produktleistungsdaten (Sollwerte)

EIGENSCHAFT	WERT			PRÜFVERFAHREN
- Lochfreiheit	AQL 1,5 <sup>2</sup>			EN 374-2:2014 und ASTM D 5151
DEHNUNGSEIGENSCHAFTEN	REIFFESTIGKEIT			ÄUSSERSTE DEHNBARKEIT
- Vor Alterung	28 MPa, nominell			845% nominell
- Nach beschleunigter Alterung	27 MPa, nominell			895% nominell
ABMESSUNGEN	GEMESSENER PUNKT/MM			
Nominelle Wandstärke (mm)	Mittelfinger	Handfläche	Manschette	ASTM D 3767, ASTM D 6319 und EN 420:2003 + A1:2009
	0,22	0,20	0,15	
Handflächenbreite (mm)	S	M	L	ASTM D 3767, ASTM D 6319 und EN 420:2003 + A1:2009
	85	96	109	
PARTIKEL (Maximum)				
Pro cm <sup>2</sup> > 0,5 Mikron	<1,500			IEST-RP-CC005
PROTEIN (Maximum)				
Endotoxineinheiten / Paar	50			ASTM D 5712
PROTEIN				
µg/g	50 Max			ASTM D 5712

Besuchen Sie uns unter [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu) oder senden Sie Ihre Fragen per E-Mail an [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com)

### Produktspezifikationen

- Hoher Kontaminationsschutz gegen Mikroorganismen, Chemikalienspritzer, Partikel und extrahierbare Substanzen
- Aus Naturkautschuk, mehrfach gewaschen in, deionisiertem Wasser
- Unsterile, beidhändig tragbare Einweghandschuhe mit Manschette mit Rollrand für zusätzliche Festigkeit und leichteres An- und Ausziehen

### 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
Partikel			
Pro cm <sup>2</sup> ≥ 0,5 Mikron	1500	µg/cm <sup>2</sup>	IEST-RP-CC005
Extrahierbare Stoffe	µg/g	µg/cm <sup>2</sup>	IEST-RP-CC005
Natrium (Na <sup>+</sup> )	25	0,16	
Ammonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	10	0,07	
Kalium (K <sup>+</sup> )	5	0,03	
Magnesium (Mg <sup>2+</sup> )	5	0,03	
Kalzium (Ca <sup>2+</sup> )	20	0,13	
Chlorid (Cl <sup>-</sup> )	100	0,67	
Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	15	0,10	
Sulfat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	25	0,17	
Zink (Zn <sup>2+</sup> )	90	0,60	