

## Empfohlene

## Reinraumklassen

ISO 3|4|5|6|7|8|9

GMP C|D

## Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC335M

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

### Eigenschaften

- Marke: Kimtech
- Handschuhtyp: Dünnsfilm
- 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.: 1105123NCM, Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC335M**

Farbe: Natur; Größe: M / 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.: 1105123NCS, Latex-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC225M**

Farbe: Natur; Größe: S / VE: 1000STK

---

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

Farbe: Natur; Größe: XL / 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 Griffbarkeit bei nassen und trockenen Prozessen, ohne dass die haptische

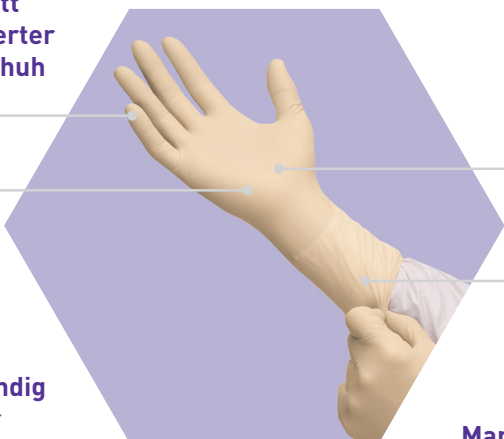
Empfindlichkeit beeinträchtigt wird. Darüber hinaus minimiert das ungepuderte Design die Kontamination und die Austrocknung der Haut des Anwenders. So wird sichergestellt, dass die Mitarbeiter genauso gut geschützt sind wie ihre Prozesse. Die Handschuhe verfügen außerdem über Manschetten mit Rollrand 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<br>6x pro Karton   |
|--------|-------------|--------|--|
| S      | HC225       | 30,5cm | <br>100 Handschuhe/<br>Tasche<br>= 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          | REISSFESTIGKEIT      |            | ÄUSSERSTE DEHNBARKEIT |            |   |
| - Vor Alterung                 | 28 MPa, nominell     |            | 845% nominell         |            | ASTM D 412, ASTM D 573<br>und ASTM D 3578             |
| - Nach beschleunigter Alterung | 27 MPa, nominell     |            | 895% nominell         |            |   |
| ABMESSUNGEN                    | GEMESSENER PUNKT/MM  |            |                       |            |   |
| Nominelle Wandstärke (mm)      | Mittelfinger         | Handfläche |                       | Manschette | ASTM D 3767, ASTM D 6319<br>und EN 420:2003 + A1:2009 |
|                                | 0,22                 | 0,20       |                       | 0,15       |   |
| Handflächenbreite (mm)         | S                    | M          | L                     | XL         | ASTM D 3767, ASTM D 6319<br>und EN 420:2003 + A1:2009 |
|                                | 85                   | 96         | 109                   | 118        |   |
| PARTIKEL (Maximum)             |                      |            |                       |            |   |
| Pro cm² > 0,5 Mikron           | <1,500               |            |                       |            | IEST-RP-CC005   |
| PROTEIN (Maximum)              |                      |            |                       |            |   |
| Endotoxineinheiten / Paar      | 50                   |            |                       |            | ASTM D 5712   |
| PROTEIN                        |                      |            |                       |            |   |
| µg/g                           | 50 Max               |            |                       |            | ASTM D 5712   |

## 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 |
|--|-----------|--------------------|---------------|
| <b>Partikel</b>                          |           |                    |               |
| Pro cm <sup>2</sup> ≥ 0,5 Mikron         | 1500      |                    | IENT-RP-CC005 |
| <b>Extrahierbare Stoffe</b>              | µg/g      | µg/cm <sup>2</sup> | IENT-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               |               |