

DYNOsense blueNitrile DW+ 400, sterile

Nitril-Handschuh, mehrfach mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW), beutelverpackt

Schlüsselmerkmale

- Extra lang: 400 mm
- Latexfrei, puderfrei
- Griffigkeit: Mittel
- Farbe: Blau
- Geeignet für die Verwendung in Reinräumen bis ISO-Klassen 5 / 6

Material / Design / Verpackung

- 100% Synthetisches Soft-Nitrile-Polymer (Nitrile Butadiene)
- Rollrand, texturierte Fingerspitzen und Handflächen
- 20 Paar pro Doppelbeutel, 10 Doppelbeutel pro Karton

Größen / Artikelnummern / Abmessungen

Größen	Artikel-Nr. DYNOVO	Länge	Handflächen Weite
S	2032131	400 ± 10 mm	85 ± 5 mm
M	2032132	400 ± 10 mm	95 ± 5 mm
L	2032133	400 ± 10 mm	105 ± 5 mm
XL	2032134	400 ± 10 mm	115 ± 5 mm

Wandstärken

Finger	Handfläche	Manschette
0.175 mm ± 0.3 mm	0.145 mm ± 0.3 mm	0.115 mm ± 0.4 mm

Physikalische Eigenschaften

Reissfestigkeit / Dehnbarkeit

	Typischer Wert
Reissfestigkeit	Min. 18 MPa
Dehnbarkeit	600%

Pinholes-Test

	Wert	Test-Methode
Pinholes-Test	AQL 1.5	ASTM D-3578

Reinheitstests		
LPC	Spezifikation	Test-Methode
Partikel $\geq 0.5 \mu$ pro cm^2	< 1'600	IES-RP-C005.2
Non-Volatile Residue Test		
TNVR	Spezifikation	Test-Methode
DI Wasser ($\mu g/cm^2$)	< 50.0	IEST-RP CC 005.4
FTIR-Spektrometer Test		
	Spezifikation	Test-Methode
Silicone, Amide, DOP	absent	FTIR Spectroscopy
Extractables		
Ionen	Spezifikation ($\mu g/cm^2$)	Test-Methode
Fluorid (F)	< 0.100	IES-RP-C005.2
Bromid (Br)	< 0.010	
Chlorid (Cl)	< 0.500	
Nitrit (NO ₂)	< 0.100	
Nitrat (NO ₃)	< 0.500	
Sulfat (SO ₄)	< 0.100	
Phosphat (PO ₄)	< 0.050	
Natrium (Na)	< 0.200	
Kalium (K)	< 0.200	
Calcium (Ca)	< 0.500	
Magnesium (Mg)	< 0.005	
Lithium	< 0.0004	
Exklusiv in einer nach ISO 9001:2008/13485 zertifizierten und von DYNOVO auditierten Produktionsstätte hergestellt		