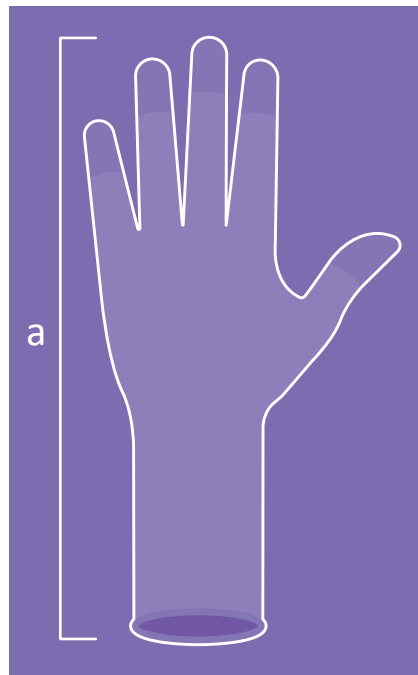


DYNOsense pureNitrile DW++ 300

Dünnere Nitril-Handschuh, mit texturierten Fingerspitzen
 Mehrfach mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)

PPE Category III



Schlüsselmerkmale

- Länge: 300 mm
- Nicht steril, latexfrei & puderfrei
- Mehrfach mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)
- Griffigkeit: Gering

Material / Design / Verpackung

- 100% Synthetisches Soft-Nitrile-Polymer (Nitrile Butadiene)
- Weiss, Rollrand, ambidextrous, texturierten Fingerspitzen
- 100 Stück pro Doppelbeutel, 10 Doppelbeutel pro Karton (im Reinraum verpackt)

Grösse / Artikelnummer / Abmessung				
Grösse	Artikelnummer	Länge (a)	Handflächenweite	Testmethode
XS	2032029	300 ± 10 mm	75 ± 5 mm	--
S	2032030	300 ± 10 mm	85 ± 5 mm	--
M	2032031	300 ± 10 mm	95 ± 5 mm	--
L	2032032	300 ± 10 mm	105 ± 5 mm	--
XL	2032033	300 ± 10 mm	115 ± 5 mm	--
XXL	2032034	300 ± 10 mm	125 ± 5 mm	--

DYNOsense pureNitrile DW++ 300

Dünnere Nitril-Handschuh, mit texturierten Fingerspitzen
Mehrfach mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)

PPE Category III



JKPT

Physikalische Eigenschaften			
Pinholes-Test	Wert		Testmethode
Lochfreiheit	AQL 1.5 (Stichprobenverfahren nach ISO 2859)		ASTM D 5151 & ASTM D 6319
Dehnungseigenschaften	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Reissfestigkeit	> 18 MPa	22.5 Mpa	ASTM D 412 / ASTM D 573
Dehnbarkeit	600%	731%	ASTM D 412 / ASTM D 573
Wandstärken	Wert	Typischer Wert	Testmethode
Finger	0.20 mm ± 0.04 mm	--	--
Handfläche	0.16 mm ± 0.04 mm	--	--
Manschette	0.12 mm ± 0.04 mm	--	--
Reinheitstests	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Anzahl Partikel pro cm ² ≥ 0.5 µm	< 800	405	IEST-RP-CC 005.4
Nichtflüchtige Rückstände (NVR)	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Deionisiertem Wasser (DW)	< 5.0 µg/cm ²	2.9 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
FTIR Spektrometer	Silikonöl, Amide, DOP nicht nachweisbar		IEST-RP-CC 005.4
Extrahierbare Ionen (Ions)	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Fluorid (F ⁻)	< 0.005 µg/cm ²	0.003 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Bromid (Br ⁻)	< 0.005 µg/cm ²	0.002 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Chlorid (Cl ⁻)	< 0.150 µg/cm ²	0.087 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Nitrit (NO ₂ ⁻)	< 0.005 µg/cm ²	0.002 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Nitrat (NO ₃ ⁻)	< 0.100 µg/cm ²	0.083 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Sulfat (SO ₄ ²⁻)	< 0.050 µg/cm ²	0.027 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Phosphat (PO ₄ ³⁻)	< 0.005 µg/cm ²	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Natrium (Na ⁺)	< 0.050 µg/cm ²	0.030 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Kalium (K ⁺)	< 0.030 µg/cm ²	0.020 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Calcium (Ca ²⁺)	< 0.300 µg/cm ²	0.241 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Magnesium (Mg ²⁺)	< 0.005 µg/cm ²	0.003 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Lithium (Li)	< 0.001 µg/cm ²	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Ammonium (NH ₄ ⁺)	< 0.005 µg/cm ²	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Strontium (SR ²⁺)	< 0.005 µg/cm ²	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Aluminium (Al)	< 0.010 µg/cm ²	0.006 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Eisen (Fe)	< 0.010 µg/cm ²	0.007 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Kupfer (Cu)	< 0.0004 µg/cm	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Zink (Zn)	< 0.010 µg/cm	0.006 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Chrom (CR ⁶)	< 0.005 µg/cm	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Zinn (SN ⁴)	< 0.005 µg/cm	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Nickel (Ni ²)	< 0.005 µg/cm	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4
Blei (Pb ²)	< 0.005 µg/cm	nicht detektiert	IEST-RP-CC 005.4

DYNsense pureNitrile DW++ 300

Dünnere Nitril-Handschuh, mit texturierten Fingerspitzen
 Mehrfach mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)

PPE Category III



Physikalische Eigenschaften			
Elektrische Eigenschaften	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Oberflächenwiderstand	10 ⁹ – 10 ¹¹ Ohm	7.6 x 10 ¹⁰ Ohm	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Ableitzeit	≤ 2.0 Sekunden	0.3 Sekunden	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Triboelektrische Aufladung	≤ 60 Volt	51 Volt	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Rückverfolgbarkeit			
Rückverfolgbarkeit der Handschuhe durch Kennzeichnung auf Beutel und Karton.			
Lagerbedingungen			
Kühl und trocken lagern, Handschuhe sollten vor direkter Sonneneinstrahlung, intensivem Kunstlicht, Röntgenstrahlung und anderen Ozonquellen geschützt werden.			
Zusätzliche Informationen			
Keine chemischen Vulkanisationsbeschleuniger nachweisbar (thiuram- und thiazolfrei)			
Exklusiv in einer nach ISO 9001:2008 & ISO 13485:2003 zertifizierten und von DYNOVO auditierten Produktionsstätte hergestellt			

DYNtex



Kittel & Overalls
 Überziehschuhe
 Ärmelschoner
 Mundschutze
 Bartschutze
 Vlieshauben

DYNsense



Reinraum-Handschuhe
 Nylon-Handschuhe
 Latex-Handschuhe
 Nitril-Handschuhe
 Labor-Handschuhe
 Fingerlinge

DYNclean



Reinraum-Reinigungstücher
 Swabs / Reinraumtupfer
 Staubbindematten
 Reinraumpapier