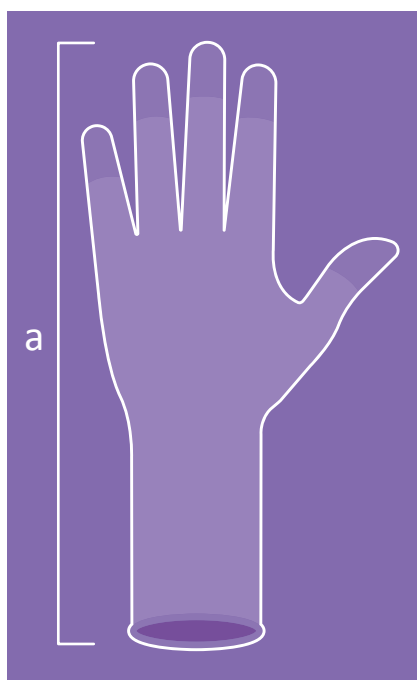


DYNOsense whiteNitrile DW++ 300

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

PSA Kategorie III



Schlüsselmerkmale

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

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	2032023	300 ± 10 mm	75 ± 5 mm	--
S	2032024	300 ± 10 mm	85 ± 5 mm	--
M	2032025	300 ± 10 mm	95 ± 5 mm	--
L	2032026	300 ± 10 mm	105 ± 5 mm	--
XL	2032027	300 ± 10 mm	115 ± 5 mm	--
XXL	2032028	300 ± 10 mm	125 ± 5 mm	--

DYNOsense whiteNitrile DW++ 300

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

PSA Kategorie III

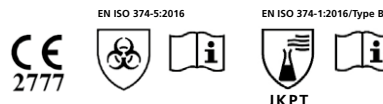


Physikalische Eigenschaften			
Pinholes-Test	Wert	Testmethode	
Lochfreiheit	AQL 1.5 (Stichprobenverfahren nach ISO 2859)	ASTM D 5151 & ASTM D 6319	
Dehnungseigenschaften	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Reissfestigkeit	> 18 MPa	23.50 MPa	ASTM D 412
Dehnbarkeit	500%	517%	ASTM D 412
Wandstärken	Wert	Typischer Wert	Testmethode
Finger	0.17 mm ± 0.03 mm	--	--
Handfläche	0.13 mm ± 0.03 mm	--	--
Manschette	0.09 mm ± 0.03 mm	--	--
Reinheitstests	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Anzahl Partikel pro cm ² ≥ 0.5 µm	< 400	282	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	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Bromid (Br)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Chlorid (Cl)	< 0.150 µg/cm ²	0.084 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Nitrit (NO ₂)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Nitrat (NO ₃)	< 0.100 µg/cm ²	0.052 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Sulfat (SO ₄)	< 0.050 µg/cm ²	0.015 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Phosphat (PO ₄)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Natrium (Na)	< 0.050 µg/cm ²	0.020 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Kalium (K)	< 0.030 µg/cm ²	0.006 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Calcium (Ca)	< 0.300 µg/cm ²	0.163 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Magnesium (Mg)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Lithium (Li)	< 0.001 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Ammonium (NH ₄)	< 0.050 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Aluminium (Al)	< 0.010 µg/cm ²	0.002 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Eisen (Fe)	< 0.010 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Kupfer (Cu)	< 0.0004 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Zink (Zn)	< 0.010 µg/cm ²	0.005 µg/cm ²	IEST-RP-CC 005.4
Chrom (CR ⁶)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Zinn (SN ⁴)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Nickel (Ni ²)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4
Blei (Pb ²)	< 0.005 µg/cm ²	nicht spezifiziert	IEST-RP-CC 005.4

DYNOsense whiteNitrile DW++ 300

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

PSA Kategorie III



Physikalische Eigenschaften			
Elektrische Eigenschaften	Wert	Typischer Wert	Testmethode
Oberflächenwiderstand	10 ⁹ – 10 ¹¹ Ohm	5.4 x 10 ¹⁰ Ohm	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Ableitzeit	≤ 2.0 Sekunden	0.3 Sekunde	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Triboelektrische Aufladung	≤ 60 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			

DYNO^otex



Kittel & Overalls
 Überziehschuhe
 Ärmelschoner
 Mundschutze
 Bartschutze
 Vlieshauben

DYNO^osense



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

DYNO^oclean



Reinraum-Reinigungstücher
 Swabs / Reinraumtupfer
 Staubbindematten
 Reinraumpapier