

WISSENSWERTES ZU HANDSCHUHEN UND FINGERLINGEN

Allgemeine Informationen

Da Reinraum-Handschuhe die einzigen Bekleidungsstücke sind, die sehr oft mit dem Produkt direkt in Berührung kommen können, müssen diese besonders hohe Anforderungen erfüllen:

- ▶ Der Abrieb und die Partikeldurchlässigkeit sollten so gering wie möglich sein.
- ▶ Das Tastgefühl sollte weitgehend erhalten bleiben.
- ▶ Die Übertragung von Fingerprints durch Schweiß oder Fett muss ausgeschlossen sein.

Jedes Produkt stellt besondere Anforderungen an die einzusetzenden Handschuhe. Deshalb lässt sich kein Handschuh pauschal einem bestimmten Produkt oder Produktionsablauf zuordnen. Vor der Auswahl von Reinraum-Handschuhen und Fingerlingen ist es daher ratsam, einige Muster für den jeweiligen Einsatzzweck zu testen.

Puderfrei = reinraumtauglich?

Der Begriff „puderfrei“ ist bislang nicht eindeutig definiert worden. Zu dieser Thematik existieren leider nur Empfehlungen, so dass jeder Hersteller auf seiner Verpackung den Begriff „puderfrei“ verwenden kann, ohne irgendwelche Mindestanforderungen damit zu verbinden.

Allerdings unternehmen die Hersteller für Einweghandschuhe unterschiedlichste Anstrengungen, sowohl während des eigentlichen Produktionsprozesses als auch in den nachgeschalteten Reinigungs- und Verpackungsprozessen, um eine entsprechende „Reinheit“ sicher zu stellen.

Einsatzbereiche für Einweg- und Mehrweghandschuhe

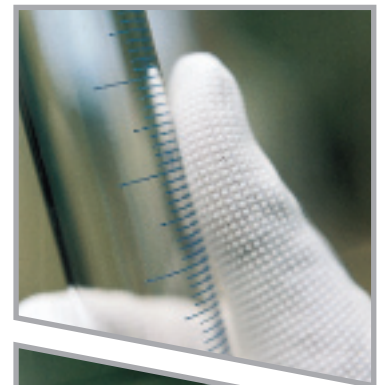
Für die Anwender stellt sich oft die Frage, ob unbedingt Einweghandschuhe mit einem geringen Tragekomfort verwendet werden müssen – oder ob nicht auch textile Handschuhe den Anforderungen an den Arbeitsplätzen genügen.

Grundsätzlich sind unter Reinraum-Aspekten immer puderfreie, nachgereinigte Handschuhe aus Latex, Nitril, Vinyl oder anderen synthetischen Materialien wie PU, Neopren, etc., einem textilen Handschuh vorzuziehen. Nur diese dichten und nach AQL-Tests geprüften Einweghandschuhe bieten garantiert den notwendigen Schutz für Ihre Produkte gegen Kontamination, die von der menschlichen Haut ausgehen.

Allerdings gibt es auch bestimmte Tätigkeiten bzw. Prozessabläufe, die durchaus das Tragen von durchlässigeren textilen Handschuhen zulassen. Letztendlich müssen Sie für sich entscheiden, welche Handschuhe Ihren Bedürfnissen vor Ort gerecht werden.

- ▶ **Bei der Auswahl beraten wir Sie gerne und stellen Ihnen auch Muster zu Testzwecken zur Verfügung.**

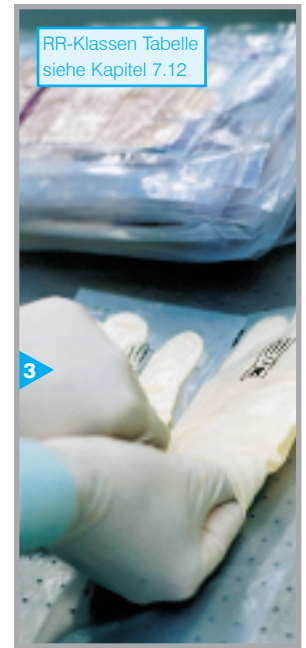
Im Bereich Einweghandschuhe arbeiten wir unter anderem eng mit international führenden Herstellern, wie beispielsweise Kimberly & Clark (Safeskin), Ansell, Mapa, Shield Scientific und Nitritex zusammen.



PUDERFREIE LATEXHANDSCHUHE

Latexhandschuhe, puderfrei

Latexhandschuhe liegen normalerweise eng an und bieten ein sehr gutes Tastgefühl. Sie sind sehr elastisch und somit entsprechend reißfest. Für aseptische Bereiche werden bestimmte Artikel steril, paarweise, handspezifisch (= links/rechts) angeboten. Für den Einsatz in Reinräumen sollte die Mindestlänge bei 11"-12" liegen. Dadurch ist gewährleistet, dass die Handschuhe über die Trikotmanschetten/Bündchen der Reinraum-Bekleidung reichen. Wichtig ist auch die reinraumgerechte Folienverpackung – besonders für die sterilen Versionen. Durch Handschuhe mit Papierverpackung, wie sie aus dem klassischen Medizinbereich bekannt sind, erhöht sich die Kontaminationsgefahr schon durch das Öffnen der Papierverpackung. Für spezielle Anwendungsgebiete bieten wir zusätzlich 16" lange Handschuhe.



1 Sterile Latexhandschuhe, folienverpackt 2 Latexhandschuh 3 "Double Gloving"

Geeignete Spendereinheiten finden Sie in Kapitel 15.

Ausführung	Steril	Hersteller	Größen	VE	Best.-Nr.
Kimtech Pure controlled 12", beidhändig	nein	Kimberly & Clark	S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	3501
Kimtech Pure critical, 12", beidhändig	nein	Kimberly & Clark	S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	3503
Bioclean 100, BLA 3, 16", beidhändig, texturierte Oberfläche	nein	Nitritex	S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	37021
Kimtech Pure controlled 12", links/rechts	ja	Kimberly & Clark	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9, 10	200 Paar paarweise papierverpackt, 50 Paar/Spenderbox	3504
Kimtech Pure critical, 12", links/rechts	ja	Kimberly & Clark	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9, 10	200 Paar paarweise folienverpackt, 20 Paar/PE-Beutel	3509
Accutech Sterile Ultra Clean, 12", links/rechts	ja	Ansell	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9	200 Paar paarweise folienverpackt, 10 Paar/PE-Beutel	3609
Accutech Sterile Coated, 12", links/rechts	ja	Ansell	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9	200 Paar paarweise papierverpackt, 10 Paar/PE-Beutel	3610
Expert OP-Handschuhe 11", links/rechts	ja	Unigloves	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9	300 Paar paarweise papierverpackt, 50 Paar/Spenderbox	3067
Bioclean extra BLAS 3, 16", beidhändig, texturierte Oberfläche	ja	Nitritex	S, M, L, XL	200 Paar paarweise folienverpackt, 10 Paar/PE-Beutel	37025

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Tel.: +49 (0) 72 22-96 96-60 · Fax: +49 (0) 72 22-96 96-88 · E-Mail: info@dastex.com · www.dastex.com

PUDERFREIE NITRILHANDSCHUHE

Nitrilhandschuhe, puderfrei

Immer häufiger wechseln Anwender zu dieser Alternative, da Nitrilhandschuhe diverse Vorteile bündeln. Sie bieten die Passform und somit das Tastgefühl der Latexhandschuhe, sind leitfähig und bergen nicht die Gefahren einer möglichen Latex-Allergie in sich. Nitrilhandschuhe gelten im Vergleich zu Latex- und Vinylhandschuhen als die „saubersten“ bzw. „reinsten“ Handschuhe. Diese Aussage hängt jedoch sehr von den jeweiligen Fertigungsstätten der Handschuhe ab. Auch bei Nitrilhandschuhen ist auf die entsprechende Mindestlänge zu achten. Sie sind außerdem auch in steriler Form mit entsprechend reinraumtauglicher Folienverpackung erhältlich.

Für spezielle Anwendungsgebiete bieten wir zusätzlich 16" lange Handschuhe.

Geeignete Spendereinheiten finden Sie in Kapitel 15.



1 Nitrilhandschuh
2 Beispiel eines extra langen Handschuhes

Ausführung	Steril	Hersteller	Größen	VE	Best.-Nr.
Kimtech Pure critical, 12", beidhändig	nein	Kimberly & Clark	XS, S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	3522
Kimtech Pure NxT 12", beidhändig	nein	Kimberly & Clark	XS, S, M, L, L+, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	3523
Bioclean 100, BNAL, 16", beidhändig, texturierte Finger	nein	Nitritex	S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	37089
Nitrilite Silky Ultra Clean 300 mm, beidhändig	nein	Ansell	S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro doppeltem Polybeutel	3621
Kimtech Pure critical, 12", links/rechts	ja	Kimberly & Clark	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9, 10	200 Paar paarweise folienverpackt, 20 Paar/PE-Beutel	3529
Bioclean, N-Plus, BNPS, 16", links/rechts, texturierte Oberfläche	ja	Nitritex	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9, 10	200 Paar paarweise folienverpackt, 10 Paar/PE-Beutel	37090

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Tel.: +49 (0) 72 22-96 96-60 · Fax: +49 (0) 72 22-96 96-88 · E-Mail: info@dastex.com · www.dastex.com

PUDERFREIE VINYLHANDSCHUHE

Vinylhandschuhe / Co-Polymer-Handschuhe, puderfrei

Vinylhandschuhe liegen nicht so eng an wie z. B. Latex- oder Nitrilhandschuhe. Im Gegensatz zu Latexhandschuhen sind einige Vinylhandschuhe leitfähig. Sie sollten ebenfalls mindestens 11"-12" lang und reinraumgerecht in PE-Beuteln verpackt sein. Vinylhandschuhe sind deutlich kostengünstiger als Latex- oder Nitrilhandschuhe, allerdings in der Regel nicht so rein. Einige Veröffentlichungen weisen bereits auf mögliche Gesundheitsrisiken hin.



Ausführung	Leitfähig	Größen	VE	Best.-Nr.
Co-Polymer-Vinylhandschuhe, puderfrei, 12", beidhändig	ja	S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro Polybeutel	3084

DURACLEAN® HANDSCHUHE

Die DURACLEAN® Handschuhe sind eine Kombination aus Polyurethan und Lycra und erfüllen allerhöchste Anforderungen. Neben der Atmungsaktivität (und somit höherem Tragekomfort) weisen diese Handschuhe eine extrem geringe Belastung mit Partikeln und Ionen auf. Auch das Ausgasverhalten (Airborne Molecular Contamination) ist ausgezeichnet. Die ESD-Tauglichkeit, die hohe Elastizität und die fast ausgeschlossene Gefahr einer allergischen Reaktion runden das Profil ab. Den ausgezeichneten technischen Eigenschaften und dem extrem hohen Tragekomfort stehen leider die hohen Bezugskosten entgegen, die im direkten Vergleich bei einem Vielfachen zu den klassischen Latex-, Nitril- oder Vinylhandschuhen liegen.



Ausführung	Leitfähig	Größen	VE	Best.-Nr.
DURACLEAN® puderfrei, 12", beidhändig	ja	S, M, L, XL, XXL	1000 Stück 100 Stück pro Polybeutel	37200

Geeignete Spendereinheiten finden Sie in Kapitel 15.

HANDSCHUHE FÜR GANZ BESONDERE EINSÄTZE

Alle im Reinraum eingesetzten Materialien müssen derart beschaffen sein, dass die Produkte höchstmöglichen Schutz genießen. Eine Kontamination, zum Beispiel durch das Personal, muss durch den Einsatz geeigneter Mittel vermieden werden. Jedoch gibt es immer wieder Anwendungen, bei denen der Schutz des Menschen vor dem eigentlich zu schützenden Produkt garantiert werden muss.

Neben der Vorgabe, reinraumtaugliche Handschuhe einzusetzen, muss natürlich auch darauf geachtet werden, dass die eingesetzten Modelle auch entsprechende Eigenschaften besitzen, die dem Anwender die Sicherheit geben, sich nicht selbst einer Kontaminationsgefahr auszusetzen.

Beim Umgang mit Zytostatika gibt es eine Vielzahl von Faktoren, die bei der Auswahl der Schutzhandschuhe zu beachten sind.

Was kann die Eigenschaften von Handschuhen beeinflussen? Neben der Wirkungsweise der jeweilig eingesetzten Zytostatika, sind dies insbesondere die Anwender, Arbeitsprozeduren, die Tragedauer, die Umgebungstemperatur, auch Einflüsse durch Hilfsstoffe, wie Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

Demzufolge ist zu hinterfragen, ob die bestehenden Prüfverfahren für Schutzhandschuhe, wie zum Beispiel die EN 374, ausreichend sind.

Andere, zusätzliche Tests, bzw. Studien sind sinnvoll und notwendig. Die hohe Toxizität von Zytostatika und die jeweils geforderte Reinraumklasse, gestatten keine Kompromisse. Kann hier die ASTM D 6978-05 weiterhelfen? Hierbei werden Handschuhe bei einer Temperatur von 35 °C getestet und nicht bei Raumtemperatur. Permeation wird bereits bei 0,01 µg und nicht erst bei 1,0 µg konstatiert. Weitere praxisorientierte Unterschiede zu bisherigen Vorgaben zeichnet obige ASTM-Vorschrift aus.

Immer mehr Hersteller stellen sich der Herausforderung, reinraumtaugliche Handschuhe für Anwendungen mit Zytostatika anzubieten.

Einige davon führen wir hier auf:

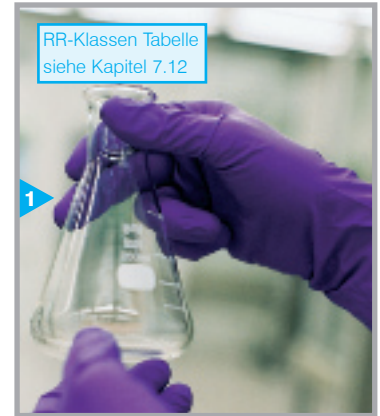
Derma-Shield
SHIELDskin™
P-Zero
Ultimate
Emerald
Nitrile Critical
Latex Critical
Purple Nitrile Xtra

Bei Fragen zu o. g. Modellen und/oder zu weiteren Produkten, wie der zweckmäßigen Bekleidung für die Bearbeitung von Zytostatika, stehen wir Ihnen gerne für weitere Informationen zur Verfügung.



BOXENVERPACKTE HANDSCHUHE

In weniger sensiblen Bereichen ist der Einsatz von boxenverpackten Handschuhen (leichter Karton) durchaus denkbar – und teilweise auch aus Kostengründen zu empfehlen. In der Regel sind diese Handschuhe kürzer als reinraumtaugliche Handschuhe und aus gesundheitlichen Gründen ebenfalls puderfrei. Bei uns erhalten Sie sowohl Latex- als auch Nitrilversionen.



1 Boxenverpackte Handschuhe
Kimtech Science Purple Xtra

Ausführung	Hersteller	Größen	VE	Best.-Nr.
Latexhandschuhe, Kimtech Science Satinplus, 9", puderfrei, beidhändig, glatte Oberfläche	Kimberly-Clark	XS, S, M, L, XL	1000 Stück (900 St. bei XL) 100 Stück pro Spenderbox (90 Stück bei XL)	3530
Latexhandschuhe, Kimtech Science PFE, 9", puderfrei, beidhändig, texturierte Oberfläche	Kimberly-Clark	XS, S, M, L, XL	1000 Stück (900 St. bei XL) 100 Stück pro Spenderbox (90 Stück bei XL)	3531
Latexhandschuhe, Kimtech Science PFE Xtra, 11", puderfrei, beidhändig	Kimberly-Clark	XS, S, M, L, XL	500 Stück 50 Stück pro Spenderbox	3535
Nitrilhandschuhe, Kimtech Science Purple, 9,5", puderfrei, beidhändig	Kimberly-Clark	XS, S, M, L, XL	1000 Stück (900 St. bei XL) 100 Stück pro Spenderbox (90 Stück bei XL)	3540
Nitrilhandschuhe, Kimtech Science Purple Xtra, 12", puderfrei, beidhändig	Kimberly-Clark	XS, S, M, L, XL	500 Stück 50 Stück pro Spenderbox	3541

Acrylboxen als Spendereinheit finden Sie in Kapitel 15.

BOXENVERPACKTE HANDSCHUHE

Mit dem Lieferprogramm des Anbieters Shield Scientific bieten wir zusätzlich noch boxenverpackte Handschuhe an, die zum Teil nach AQL 0,65 getestet sind. (Dies bedeutet für den Anwender mehr Sicherheit und bessere Qualität). Außerdem führen wir auch 9"-Handschuhe für den Laborbereich, die die geforderte Mindestlänge von 250 bzw. 260 mm aufweisen (siehe EN 374-1: 2003 bzw. EN 420).

Geeignete Spendersysteme finden Sie in Kapitel 15.



1 duoSHIELD ICE™ Nitril 240
2 SHIELDskin™ orange Nitril 300

Ausführung	Hersteller	Größen	VE	Best.-Nr.
Nitrilhandschuhe, puderfrei 300 mm, beidhändig	SHIELDskin™ orange Nitril 300	XS, S, M, L, XL	500 Stück 50 Stück pro Spenderbox	3841
Nitrilhandschuhe, puderfrei 260 mm, beidhändig	SHIELDskin™ orange Nitril 260	XS, S, M, L, XL	900 Stück 90 Stück pro Spenderbox	3840
Nitrilhandschuhe, puderfrei 300 mm, beidhändig, steril	SHIELDskin™ orange Nitril 260 steril	XS, S, M, L, XL	200 Paar (paarweise folienverpackt) 50 Paar pro Spenderbox	3849
Latexhandschuhe, puderfrei 300 mm, beidhändig	BRIGHT Latex 300	XS, S, M, L, XL	500 Stück 50 Stück pro Spenderbox	3835
Nitrilhandschuhe, puderfrei 240 mm, beidhändig	duoSHIELD ICE™ Nitril 240	XS, S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro Spenderbox	3845
Latexhandschuhe, 240 mm, beidhändig	duoSHIELD PF™ Latex 240	XS, S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro Spenderbox	3831
Latexhandschuhe, 240 mm, beidhändig	duoSHIELD Smooth™ Latex	XS, S, M, L, XL	1000 Stück 100 Stück pro Spenderbox	3830

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Tel.: +49 (0) 72 22-96 96-60 · Fax: +49 (0) 72 22-96 96-88 · E-Mail: info@dastex.com · www.dastex.com



EINWEGHANDSCHUHE FÜR CHEMIKALIEN

Beim Umgang mit Chemikalien sind die Anforderungen an Einweghandschuhe sehr unterschiedlich. Die verwendeten Chemikalien sowie deren jeweilige Konzentration sind dabei genauso entscheidend wie die Information, ob die Handschuhe nur gegen vereinzelt Tropfen (Spritzer) schützen sollen oder längere Zeit einer bestimmten Chemikalie ausgesetzt sind. Von den Herstellern gibt es hierzu in der Regel entsprechende Unterlagen, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung stellen.



Ausführung	Materialstärke	Hersteller	Größen	VE	Best.-Nr.
Latexhandschuhe, puderfrei, 12", links/rechts	0,35 mm	Marigold	S, M, L, XL	12 Paar	3078
Tri-Polymer-Handschuhe, Trionic 517, puderfrei, 360 mm, links/rechts	0,50 mm	Mapa	7, 7½, 8, 8½, 9, 9½	72 Paar	3779
Tri-Polymer-Handschuhe, Bioclean Solac puderfrei, 400 mm, links/rechts	0,34 mm	Nitritex	6, 7, 8, 9, 10, 11	72 Paar	30750
Solvex Handschuhe, 37-675, puderfrei, 330 mm, links/rechts	0,38 mm	Ansell	6, 7, 8, 9, 10, 11	144 Paar	37760
Solvex Handschuhe, 37-185, puderfrei, 455 mm, links/rechts	0,56 mm	Ansell	6, 7, 8, 9, 10, 11	144 Paar	37761

Geeignete Spendersysteme finden Sie in Kapitel 15.

GESTRICKTE TEXTILE HANDSCHUHE

Diese gestrickten Handschuhe weisen keine störenden Nähte insbesondere im Fingerkuppenbereich auf, wodurch das Tastgefühl deutlich verbessert wird. Als leitfähiges Material kommt bei unseren Handschuhen Kupfer (wahrscheinlich auch Karbon) zum Einsatz. Die Versionen mit Kupfer weisen die besseren Werte in puncto Leitfähigkeit und Langlebigkeit auf.

Ausführung	Größen	VE	Best.-Nr.
Polyamid-Stretch-Handschuhe ohne Beschichtung	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3030
Polyamid-Stretch-Handschuhe ½-Finger, ohne Beschichtung	S, M, L, XL, XXL	10 Paar	3031
Polyamid-Stretch-Handschuhe ohne Beschichtung, (ESD-gerecht)	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3032
Polyamid-Stretch-Handschuhe mit PU-beschichteten Fingerkuppen	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3010
Polyamid-Stretch-Handschuhe mit PU-beschichteten Fingerkuppen, (ESD-gerecht)	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3011
Polyamid-Stretch-Handschuhe mit PU-Beschichtung auf der Handinnenfläche	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3015
Polyamid-Stretch-Handschuhe mit PU-Beschichtung auf der Handinnenfläche, (ESD-gerecht)	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3016
Stretch-Handschuhe aus <i>schnittfester</i> Dynemafaser® mit PU-Beschichtung auf der Handinnenfläche	S, M, L, XL	10 Paar*	3019
Polyamid-Stretch-Handschuhe jedoch PVC-Noppen	S, M, L, XL, XXL	10 Paar*	3034

*Reinraumgerecht paarweise im PE-Beutel verpackt.

Geeignete Spendersysteme finden Sie in Kapitel 15.



- 1 Handschuh mit PU-beschichteten Fingerkuppen
- 2 unbeschichteter Stretchhandschuh
- 3 ESD-taugliche Handschuhe
- 4 Handschuh mit PU-Beschichtung auf der Handinnenfläche
- 5 Unterziehandschuh mit ½-Finger
- 6 Polyamid-Stretch-Handschuh mit PVC-Noppen

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Tel.: +49 (0) 72 22-96 96-60 · Fax: +49 (0) 72 22-96 96-88 · E-Mail: info@dastex.com · www.dastex.com

GENÄHTE TEXTILE HANDSCHUHE

Bei genähten textilen Handschuhen können unterschiedliche Materialien für die Handinnenfläche und den Handrücken kombiniert werden. Beispielsweise dichte Kunststoffbeschichtungen zum Produkt hin und luftdurchlässige Gestricke am Handrücken. Bei Tätigkeiten, die einen besonders feinen Tastsinn erfordern, könnten Nähte jedoch störend wirken. Dafür empfehlen wir Ihnen die gestrickten Handschuhe aus Kapitel 7.9.



Ausführung	Größen	VE	Best.-Nr.
Synthetik-Stretch-Gestrick (Polyamid)	7-14	12 Paar	3001
Perlonfilet mit Kunstlederbeschichtung auf der Handinnenfläche	7-13	12 Paar	3002
Synthetik-Stretch-Gestrick (Polyester), robuster als Artikel 3001	7-13	12 Paar	3003
Polyester-Stretch-Gestrick, mit antistatischer Stahlfaser	7-13	12 Paar	3004
einfache, synthetische Handschuhe ohne Beschichtung	S, M, L, XL	10 Paar	3007
Synthetik-Handschuhe mit atmungsaktiver Kunststoffbeschichtung auf der Handinnenfläche	S, M, L, XL	10 Paar	3009
Synthetik-Handschuhe mit einer Polyurethan-Noppen-Beschichtung auf der Handinnenfläche und antistatischer Karbonfaser am Handrücken	S, M, L, XL	10 Paar	3020

WEITERE HANDSCHUHE

Neben den bisher vorgestellten Modellen gibt es noch eine Vielzahl von weiteren Varianten, wie zum Beispiel so genannte Glove-Box-Handschuhe (für den Einsatz in Isolatoren) oder auch reinraumtaugliche, textile Hitze- bzw. Kälteschutzhandschuhe. Eine kleine Auswahl von reinraumtauglichen Hitzeschutzhandschuhen stellen wir Ihnen wie folgt vor.



Ausführung	Größen	VE	Best.-Nr.
Hitzeschutzhandschuh aus Nomex® und leitfähigen Garnen, 26 cm lang	M, L, XL, XXL	1 Paar	30900-26
Hitzeschutzhandschuh aus Nomex® und leitfähigen Garnen, 40 cm lang	M, L, XL, XXL	1 Paar	30900-40

Weitere Modelle sind auf Anfrage erhältlich. Geeignete Spendersysteme finden Sie in Kapitel 15.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Tel.: +49 (0) 72 22-96 96-60 · Fax: +49 (0) 72 22-96 96-88 · E-Mail: info@dastex.com · www.dastex.com

PUDERFREIE FINGERLINGE

Fingerlinge werden in der Regel aus Latex oder Nitril gefertigt und vermitteln ein gutes Tastgefühl. Einzelne Modelle unterscheiden sich teilweise deutlich in der Materialstärke, wodurch sie für Anwendungen mit spitzen oder scharfkantigen Produkten eher geeignet sind.

Fingerlinge kommen an Arbeitsplätzen mit geringeren Reinraum-Anforderungen zum Einsatz.

Es wird unterschieden in:

- ▶ normale, nicht leitfähige Fingerlinge
- ▶ antistatische Fingerlinge, wobei der Oberflächenwiderstand gemäß Herstellerangaben bei maximal 10^{10} Ohm liegt
- ▶ Fingerlinge mit hoher Leitfähigkeit, meistens in schwarzer Ausführung, wobei der Oberflächenwiderstand gemäß Herstellerangaben bei ca. 2×10^6 Ohm liegt.



Fingerlinge in unterschiedlichen Ausführungen

Ausführung	Farbe	Größen	VE	Best.-Nr.
Puderfreie, gerollte, normale, nicht leitfähige Fingerlinge, Latex	☐ natur	S, M, L, XL	1440 Stück pro Polybeutel	402001
Puderfreie, gerollte, normale, antistatische Fingerlinge, Latex	☐ pink	S, M, L, XL	1440 Stück pro Polybeutel	40255
Puderfreie, gerollte Fingerlinge mit hoher Leitfähigkeit, Latex	■ schwarz	S, M, L, XL	1440 Stück pro Polybeutel	402511
Puderfreie, gerollte Nitril-Fingerlinge	☐ natur	S, M, L, XL	720 Stück pro Polybeutel	40230

Geeignete Spendersysteme finden Sie in Kapitel 15.3.