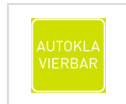




## Mundschutz Hydrophobic

### Zum Binden

pure<sup>11</sup>-Nr.: 01521, Hersteller: Distributor pure<sup>11</sup>



### Zusammenfassung

- Gewebe: Hydrophobic
- Mehrweg-Mundschutz zum Binden
- Mit integriertem Nasenbügel
- Wasserabweisendes Reinraumgewebe aus 99% PES und 1% Karbon, für erhöhten Tragekomfort als Mundschutz
- Innenseite in weißem Charmeuse
- Geringe Aufrauneigung
- Erhöhter Tragekomfort
- Autoklavierbar bei 120°
- Gewicht 100 g/m<sup>2</sup>
- Der Mundschutz ist kein ausgewiesener Artikel für medizinische Zwecke
- Bitte beachten Sie die Waschanleitung

### Empfohlene Reinraumklassen

ISO  3  4  5  6  7  8  9

GMP    A/B   C  D

### Produktvarianten

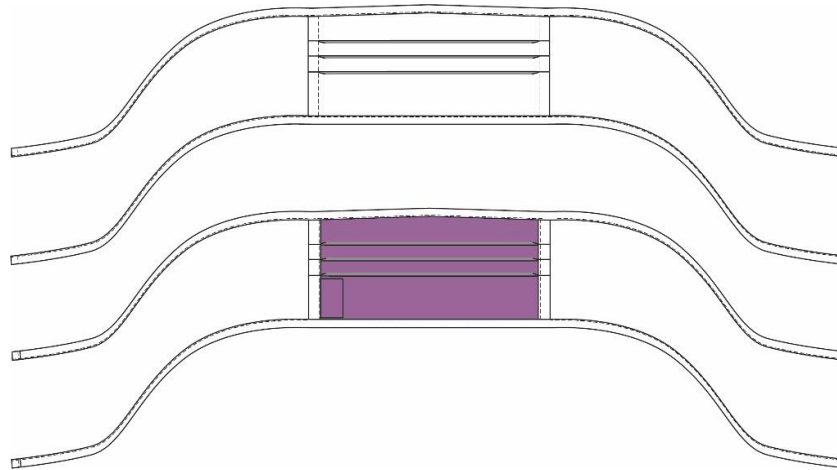
pure<sup>11</sup>-Nr.: 01521W

Farbe: Weiß / VE: 1 Stück

Quelle: <https://www.pure11.de/mundschutz-hydrophobic>

## MASK

pure11-Artikel: #01521



## DESCRIPTION

Mouthmask with straps in main fabric  
With nose clip  
Inner side in charmeuse knit  
One size

## FABRIC

**Alsicomplete hydrophobic**  
(waterrepellent and antibacterial)

99% PES  
1% CA  
100G/M<sup>2</sup>

## SIZES (cm)

## UNI

1) Width  
Tol. +2cm/-2cm  
2) Height  
Tol. +1,5cm/-1,5cm

23  
9,5

Please check our care instruction for optimal life time of the garment.

## Technisches Datenblatt Stoffe

<b>Bezeichnung</b>	<b>Stoff Name</b>	Hydrophobic
	<b>Gebrauch</b>	Cleanroom
	<b>Cleanroom Klasse</b>	
	ISO	3 - 8
	EU GMP	A - C
	US FED Std	1 - 100.000
	<b>Gewicht</b>	100 g/m <sup>2</sup>
	<b>Zusammensetzung des Stoffes</b>	99% PES / 1% CA
	<b>Art des antistatische Garnes</b>	
	<b>Finish</b>	Antimicrobial, Hydrophobic
	<b>Gewebe</b>	Leinwand 1/1
	<b>Muster</b>	Kariert 5mm * 5mm
	<b>Sterilisation</b>	Dampf - Gamma - Beta - ETO
<b>Verfügbare Farben</b>		
<b>Benutzerkomfort</b>	Hoher Tragekomfort Geringe Aufrauneigung Hoher Tragekomfort	

<b>Leistung</b>	<b>Atmungsaktivität ISO 9237-2:1995</b>	14,13 l/m <sup>2</sup> .s
	<b>Wasserdichtheit DIN EN ISO 11092:2014 Ret</b>	3,49 m <sup>2</sup> Pa/W
	<b>Reißfestigkeit ISO 13934/1:2013</b>	Kette 1100 N / Schuss 540 N
	<b>Scheuerfestigkeit ISO 12947/2:1998</b>	25.000 Drehungen
	<b>Decay time EN 1149-3</b>	< 0,01 sec
	<b>Oberflächenwiderstand EN 1149-1</b>	10exp6 - 10exp8 Ohm/m <sup>2</sup>
	<b>Partikelrückhaltevermögen</b>	
0,3 µm	75%	
0,5 µm	77%	
5,0 µm	83%	

**Herstellerempfehlung zur Aufbereitung und zum Tragen von Mehrwegbekleidung für den Reinraum**

<p><b>Zweck</b></p>	<p>Diese Prozessbeschreibung soll als Hilfestellung für den Prozess der Aufbereitung von Mehrwegbekleidung dienen und wurde pure11 vom Hersteller zur Verfügung gestellt          pure11 übernimmt für diese Angaben keine Gewähr.</p>
<p><b>Prozess- beschreibung</b></p>	<p>Mehrwegbekleidung besteht aus leichtem Micropolyestergewebe. Um eine lange Lebensdauer zu garantieren, lesen Sie diese Waschanleitung bitte sorgfältig durch.</p> <p><b>Der Hersteller empfiehlt:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maximale Beladung der Waschmaschine: 60 %</li> <li>2. Waschchemikalie: anionisch/nichtionische (bevorzugt anionische) Waschmittel mit dispergierenden Eigenschaften</li> <li>3. Maximaler pH-Wert: 8 – 8,5</li> <li>4. Reissverschluss und Drückknöpfe schließen</li> <li>5. Vorwäsche: Maximal 35 °C für 10 Minuten</li> <li>6. Hauptwäsche: Maximal 60°C für 15 Minuten</li> <li>7. Abkühlung: 1 °C pro Minute bis 50°C, um eine Faltenbildung zu vermeiden</li> <li>8. Spülen (2 x) und Neutralisieren: mit 1 cc/kg Essigsäure (80%) für 10 min bis zum Erreichen der 40°C</li> <li>9. Letztes Spülbad: vorzugsweise ein antibakterielles und antistatisches Mittel hinzufügen</li> <li>10. Entwässerung durch sanftes Trockenschleudern</li> <li>11. Trocknen bei maximal 85 °C</li> </ol> <p>Wenn diese Kleidung vor oder nach dem Waschen sterilisiert werden muss, wenden Sie sich bitte an uns für technische Informationen.</p> <p><b>Empfehlung für das Tragen von Reinraumkleidung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für eine optimale Wirksamkeit: versuchen Sie, die Kleidung so geschlossen wie möglich zu tragen und vermeiden Sie Luftlöcher am Hals</li> <li>• Versuchen Sie eine Luftbildung im Inneren der Kleidung (Blow-Up-Effekt) bestmöglich zu verhindern</li> <li>• Lassen Sie Ihre Reinraumkleidung rechtzeitig dekontaminieren und waschen, um eine minimale Kontamination innerhalb des Reinraums zu gewährleisten</li> <li>• Reinraumkleidung ist nicht wasserabweisend und absorbiert Wasser und Chemikalien</li> <li>• Kleine Löcher und Risse sollten sofort repariert werden (Flicken).</li> </ul>

**Herstellerempfehlung zur Aufbereitung und zum Tragen von  
Mehrwegbekleidung für den Reinraum**

- Reinraumkleidung sollte NIEMALS mit Lösungsmitteln wie Reinigungslösungen, Desinfektionsmittel und Fleckenentferner in Kontakt gebracht werden

**Unterhaltung/Pflege**

- Die Häufigkeit des Waschens ist abhängig von der Branche und den Arbeitsbedingungen
- Reinraumkleidung sollte in einer Reinraum-Wäscherei gewaschen werden
- Die maximale Waschtemperatur sollte bei 60°C liegen
- Beim Waschprozess sollte niemals Chlor hinzugefügt werden
- Gründliches Spülen und Neutralisieren sind zu empfehlen, der finale pH-Wert sollte auf das Gewebe angepasst werden (zwischen 5,5 und 6)
- Bitte nicht bügeln!
- Bei chemischer Reinigung sollte nur Tetrachlorethen/Perchlorethylen (PER) eingesetzt werden
- Trockner: niedrige Geschwindigkeit/Drehzahl empfohlen
- Maximale Schädigung: weniger als 3 %



Zusätzlich Empfehlung für die Aufbereitung des  
Mehrweg-Mundschutzes „Hydrophobic“ (01521):

- Autoklavieren/Sterilisieren mit einer Haltezeit von 20 min bei 120 °C