

## MAPA Alto 405



**Außenmaterial:** Latex , Neopren  
**Eigenschaften:** lebensmitteltauglich , Textilfutter  
**Manschette:** Stulpe  
**Marke:** Mapa  
**Norm:** EN 388:2016 , EN 421 , EN ISO 374-1 , EN ISO 374-5  
**Schutzeigenschaften:** Chemikalienschutz  
**Umgebungsbedingungen:** feucht , nass , trocken



## PRODUKTBESCHREIBUNG für MAPA Alto 405

Leichter Chemikalienschutz • hohe Flexibilität • sehr gutes Tastempfinden dank geringer Materialstärke • gute Griffsicherheit durch das rutschfeste Profil • Tragekomfort und Schweißabsorbierung durch die Baumwollvelourisierung • Oberflächenbehandlung mit Silikon

**MATERIAL:** Naturlatex-Neopren-Gemisch

**LÄNGE:** 33 cm

**STÄRKE:** 0,70 mm

### NORMEN

zertifiziert nach:

EN 388:2016 (Leistungslevel 2 1 1 0 X)

EN ISO 374-1:2016/Typ B (Leistungslevel K M T)

EN ISO 374-5:2016

EN 421

Cat. III

**EINSATZGEBIET:** mechanische Industrie/Automobilindustrie, Farbspritzen, industrielle Reinigung, Wartung, Umgang mit Verbundstoffen (Harze)

**VP:** Pack à 10 Paar, Überkarton à 100 Paar

Bitte beachten Sie: Die kleinste Verpackungseinheit bei diesem Artikel ist 1 Pack à 10 Paar.

**BISHERIGER NAME:** MAPA Duo-Mix 405

	ART.-NR.	GRÖSSE
	AB-304055	8
	AB-304053	9
	AB-304054	10

## NORMEN für MAPA Alto 405

EN  
388:2016

EN  
421

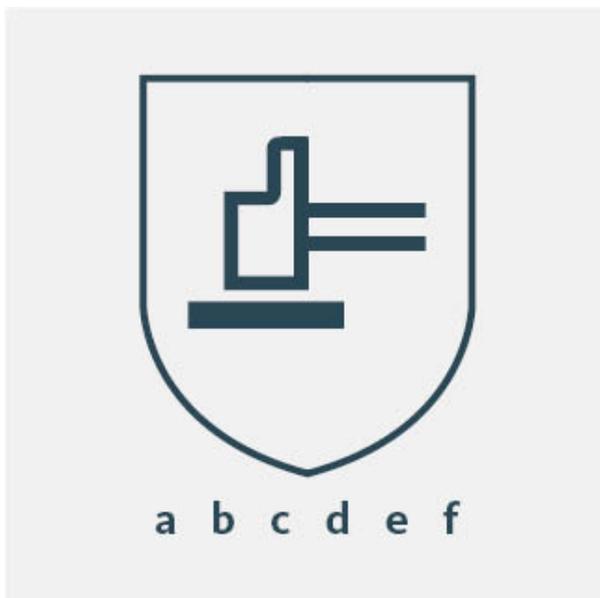
EN ISO 374-1

EN ISO 374-5

### EN 388:2016 | Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

Die Norm EN 388:2016 legt Anforderungen, Prüfverfahren, Kennzeichnung und Herstellerinformationen fest. Die bei der Prüfung erreichten Werte werden unter dem „Hammer“ Symbol angeführt. Die Kennziffer 0 gibt die niedrigste Leistungsstufe an, die Kennzeichnung x zeigt an, dass das Prüfkriterium nicht getestet wurde oder nicht relevant war.

Die entsprechenden Leistungslevel zu Ihrem Produkt finden Sie in der Produktbeschreibung.

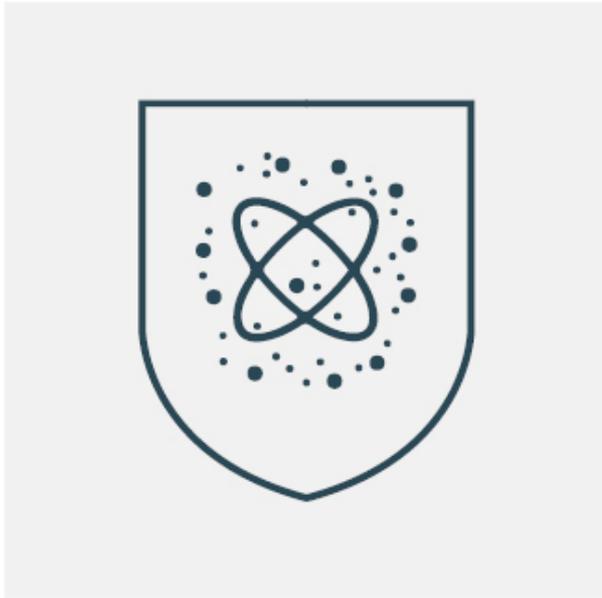


#### LEISTUNGSLEVEL:

a	Abriebfestigkeit: 0-4
b	Schnittfestigkeit: 0-5
c	Weiterreißfestigkeit: 0-4
d	Durchstichfestigkeit: 0-4
e	Schnittschutz: A-F
f	Aufpralldämpfung gemäß EN 13594

Mehr Informationen erhalten Sie [hier](#).

## EN 421 | Schutzhandschuhe gegen ionisierende Strahlung und radioaktive Kontamination



Die Norm EN 421 legt Anforderungen an und Prüfverfahren für Schutzhandschuhe gegen ionisierende Strahlung und radioaktive Kontamination fest. Die Norm gilt für Handschuhe, die die Hand und verschiedene Teile des Arms und der Schulter schützen. Sie gilt außerdem für Handschuhe, die in permanenten Umschließungen anzubringen sind. Diese Norm gilt auch für Übergangärmel, die zwischen einem Handschuh und einer permanenten Umschließung eingesetzt werden (siehe 4.7.2.3). Die Anforderungen dieser Europäischen Norm gelten nicht für Schutzhandschuhe gegen Röntgenstrahlen.

## EN ISO 374-1 | Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 1: Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken



Dieser Teil der Norm EN 374-1 legt die Anforderungen an Schutzhandschuhe fest, die den Anwender gegen gefährliche Chemikalien schützen sollen, und definiert die anzuwendenden Begriffe.

Mehr Informationen erhalten Sie hier.

**Die entsprechenden Leistungslevel zu Ihrem Produkt finden Sie in der Produktbeschreibung.**

### Neue Kennzeichnung von Chemikalienschutzhandschuhen

NEU: Kennzeichnung gemäß EN ISO 374:2016		
<b>TYP A</b>	EN ISO 374-1/ Typ A  abcdef	Leistungsstufe 2 (Durchbruchzeit > 30 Minuten) bei mindestens <b>6 von 18</b> Prüfchemikalien
<b>TYP B</b>	EN ISO 374-1/ Typ B  abc	Leistungsstufe 2 (Durchbruchzeit > 30 Minuten) bei mindestens <b>3 von 18</b> Prüfchemikalien
<b>TYP C</b>	EN ISO 374-1/ Typ C 	Leistungsstufe 1 (Durchbruchzeit > 10 Minuten) bei mindestens <b>1 von 18</b> Prüfchemikalien
Bisher		
Spezifischer Schutz vor Chemikalien	EN 374  abc	Leistungsstufe 2 (Durchbruchzeit > 30 Minuten) bei mindestens 3 von 12 Prüfchemikalien
Geringer Schutz vor Chemikalien	EN 374 	Wasserfeste Schutzhandschuhe, geringer Schutz gegen chemische Gefahren Leistungsstufe 1 für mindestens 1 von 12 Prüfchemikalien (Durchbruchzeit > 10 Minuten)

## EN ISO 374-5 | Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 5: Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen



Dieser Teil von ISO 374 legt die Anforderungen und Prüfverfahren für Schutzhandschuhe fest, die den Anwender gegen Mikroorganismen schützen sollen.

Diese Handschuhe sind für den Schutz gegen Bakterien und Pilze.

**Die entsprechenden Leistungslevel zu Ihrem Produkt finden Sie in der Produktbeschreibung.**



Handschuhe mit dem Zusatz "VIRUS" sind zum Schutz vor Bakterien, Pilzen und Viren.