

## Herstellerinformation: Hitzeschutzhandschuh

<b>Artikel:</b>	H111A2	Fauster mit Stulpe (30 - 60 cm)
	H113A2	3-Finger-Handschuh mit Stulpe (30 - 60 cm)
	H115A2	5-Finger-Handschuh mit Stulpe (30 - 60 cm)

Lieferbar in Größe 09 | 10 | 12.

### Material:

**Handschuhrücken:** Preox-Aramid aluminisiert

**Handschuhinnenhandfläche:** Aramidgewebe

**Handschuhstulpe:** Preox-Aramid aluminisiert

**Innenhandschuh:** BW-Jersey

### Schutzwirkung und Gebrauchseigenschaften:

Der Handschuh besteht aus speziellem Aramid-Gewebe für die Innenhand und aluminisiertes Preox-Aramidgewebe für den Handrücken, gefüttert mit BW-Jersey-Futter. Er bietet Schutz vor Einwirkung von Kontaktwärme bis etwa 250°C bei einer Kontaktzeit bis zu < 15 s. Darüber hinaus besteht Schutz gegen Strahlungswärme von 20 kW/m<sup>2</sup>. Strahlungshitze bis 1000°C. Schutz bei hoher mechanischer Beanspruchung, gute Beweglichkeit und Tastvermögen, schnitthemmend, abriebfest, strapazierfähig, flammfest. Schutz bei unmittelbarer Tätigkeit in der Nähe einer Strahlungsquelle von glühenden Metallen bei gleichzeitiger Kontaktwärme.

**Prüfungen EN 388:** Handschuhinnenfläche.

**Prüfungen EN 407:** Kontaktwärme - Handschuhinnenfläche.

**Konvektive Hitze, kleine Spritzer geschmolzenen Metalls:** Handschuhrücken und - innenfläche

**Strahlungswärme, große Mengen flüssigen Metalls:** Handschuhrücken.

### Einsatzgebiete:

Metallherstellung und -verarbeitung, Hüttenwerke und Gießereien, Eisen- und Stahlindustrie, Aluminium-Industrie, Automobil-Industrie, Walzwerke, Blechverarbeitung, Reparatur- und Schweißbetriebe, Glas- und Keramikherstellung und -verarbeitung, Chemie-Industrie, Energiewirtschaft.

### Verwendungsgrenzen:

Dieser Schutzhandschuh schützt nicht, wenn der Träger die aufgeführte Dauer der Kontaktzeit und die Kontakttemperatur überschreitet. Kein Schutz gegen Säuren, Laugen, Chemikalien, Mikroorganismen, Elektrizität und Stiche.

### Sicherheitshinweise:

Der Anwender hat dafür Sorge zu tragen, bei der Auswahl des Handschuhs die vorhandenen Risiken am Arbeitsplatz in letzter Verantwortung abzuwägen.

Vor jedem Einsatz ist der Handschuh auf Unversehrtheit zu prüfen. **Vorsicht: An Maschinen mit drehenden Teilen dürfen Handschuhe nicht verwendet werden!**

### Lagerung:

In trockenen Räumen, vor Feuchtigkeit, Schmutz und Beschädigung schützen.

### Pflege/Wartung:

Diese Handschuhe sollen trocken mit einer weichen Bürste gereinigt werden. Waschen und chemische Reinigung kann eine Änderung der Eigenschaften zur Folge haben, wofür der Hersteller keine Haftung übernehmen kann. **Nicht pflegbar!**

**Herstellungsdatum:** Das Herstellungsdatum der PSA ist auf dem Etikett zu finden (Monat/Jahr z.B.  06-2018)

### Zertifizierungsstelle 0493:

CENTEXBEL | Technologiepark - Zwijnaarde, 7 | 9052 ZWIJNAARDE - Belgium

**Internetadresse zum DL der EG-Konformitätserklärung:** <http://www.jutec.com/de/downloads.html>

#### EN 388:2003



1 5 4 2

EN 388:2003	Stufen
Abriebfestigkeit	1 - 4
Schnittfestigkeit	1 - 5
Weiterreißfestigkeit	1 - 4
Durchstichkraft	1 - 4

X= nicht geprüft

#### EN 407:2004



4 2 3 4 4 4

EN 407:2004	Stufen
Brennverhalten	1 - 4
Kontaktwärme	1 - 4
Konvektive Hitze	1 - 4
Strahlungswärme	1 - 4
Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls	1 - 4
Große Mengen flüssigen Metalls	1 - 4

X= nicht geprüft



KAT. III  
CAT. III

CE 0197

