



Hitzeschutzhandschuh 500/1000

Artikel: H111A Fauster mit Stulpe (30 - 65 cm)
H113A 3-Finger-Hands Schuh mit Stulpe (30 - 65 cm)
H115A 5-Finger-Hands Schuh mit Stulpe (30 - 65 cm)

Material: Aussengewebe Aramid aluminisiert, Aramidgewebe mit Futter

Eigenschaften:

Der Handschuh besteht aus speziellem Aramid-Gewebe für die Innenhand und aluminisiertes Aramidgewebe für den Handrücken, gefüttert mit BW-Jersey-Futter. Er bietet Schutz vor Einwirkung von Kontaktwärme bis etwa 350°C bei einer Kontaktzeit bis zu <18 s, sowie bei einer Kontaktwärme bis etwa 500°C bei einer Kontaktzeit bis zu <11 s. Darüber hinaus besteht Schutz gegen Strahlungswärme von 20 kW/m². 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.

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.

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.

Anwendungshinweis:

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.



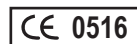
ABCDEF
4344XX

Thermische Gefahren:

- A Brennverhalten
- B Kontaktwärme
- C Konvektive Hitze
- D Strahlungswärme
- E Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls
- F Große Mengen flüssigen Metalls



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.



Kategorie III



ABCD
3341

Mechanische Gefahren:

- A Abriebfestigkeit
- B Schnittfestigkeit
- C Weiterreissfestigkeit
- D Durchstichkraft



Stand: 2010_03



Hitzeschutzhandschuh 500/1000

Artikel: H111A Fauster mit Stulpe (30 - 65 cm)
H113A 3-Finger-Hands Schuh mit Stulpe (30 - 65 cm)
H115A 5-Finger-Hands Schuh mit Stulpe (30 - 65 cm)

Material: Aussengewebe Aramid aluminisiert, Aramidgewebe mit Futter

Eigenschaften:

Der Handschuh besteht aus speziellem Aramid-Gewebe für die Innenhand und aluminisiertes Aramidgewebe für den Handrücken, gefüttert mit BW-Jersey-Futter. Er bietet Schutz vor Einwirkung von Kontaktwärme bis etwa 350°C bei einer Kontaktzeit bis zu <18 s, sowie bei einer Kontaktwärme bis etwa 500°C bei einer Kontaktzeit bis zu <11 s. Darüber hinaus besteht Schutz gegen Strahlungswärme von 20 kW/m². 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.

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.

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.

Anwendungshinweis:

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.



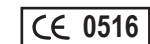
ABCDEF
4344XX

Thermische Gefahren:

- A Brennverhalten
- B Kontaktwärme
- C Konvektive Hitze
- D Strahlungswärme
- E Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls
- F Große Mengen flüssigen Metalls



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.



Kategorie III



ABCD
3341

Mechanische Gefahren:

- A Abriebfestigkeit
- B Schnittfestigkeit
- C Weiterreissfestigkeit
- D Durchstichkraft



Stand: 2010_03