

Qualitex Schweißer Latzhose

Qualitex**Ausführung:** Schweißerbekleidung**Marke:** Qualitex**Material:** 100 % Baumwolle**Materialfunktionen:** flammhemmend**Norm:** EN ISO 11611 , EN ISO 11612**Schutzeigenschaften:**Hitze- und Flammschutz beschichtet ,
Schweißerschutz

PRODUTBESCHREIBUNG für Qualitex Schweißer Latzhose

Brustlatz mit innen aufgesetzter Latztasche • 2 in die Naht eingearbeitete Seitentaschen • Maßstabtasche rechts mit seitlichem Einschub • rechts 2-fach verstellbarer Bund mit innenliegenden Knöpfen • hochgezogenes Rückenteil • elastische Träger mit Sicherheitsschnalle • Hosenschlitz geknöpft • alle Nähte sind rot gesteppt

MATERIAL: 100 % Baumwolle, flammhemmend ausgerüstet, 370 g/m²**FARBE:** grau**GRÖSSEN:** 44-64**NORMEN**

zertifiziert nach:

EN ISO 11612 (Leistungslevel A1 B1 C1)

EN ISO 11611 (Klasse 1/A1)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	QU-06544	grau	44
	QU-06546	grau	46
	QU-06548	grau	48
	QU-06550	grau	50
	QU-06552	grau	52
	QU-06554	grau	54
	QU-06556	grau	56
	QU-06558	grau	58
	QU-06560	grau	60
	QU-06562	grau	62
	QU-06564	grau	64

NORMEN für Qualitex Schweißer Latzhose

EN ISO 11611

EN ISO 11612

EN ISO 11611 | Schutzkleidung für das Schweißen und verwandte Verfahren



Die EN ISO 11611 legt Prüfverfahren und Leistungsanforderungen an Schutzbekleidung für Schweißen und verwandte Verfahren fest. Aufgabe der Schutzbekleidung ist es, den Träger vor kleinen geschmolzenen Metallspritzern, kurzzeitigem Kontakt mit Flammen sowie Strahlungswärme aus dem Lichtbogen zu schützen.

Dabei werden zwei Klassen unterschieden:

Klasse 1

Beständigkeit gegenüber mindestens 15–24 Tropfen geschmolzenen Metalls, ohne dass sich die Temperatur auf der anderen Seite des Materials um mehr als 40 K erhöht. Der Temperaturanstieg setzt nach 7 Sekunden ein. Schützt bei weniger gefährdenden Schweißverfahren und Situationen mit weniger Schweißspritzern und niedrigerer Strahlungswärme.

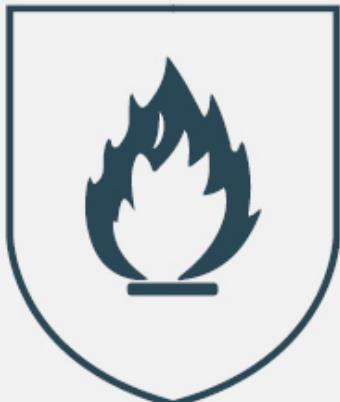
Klasse 2

Beständigkeit gegenüber mindestens 25 Tropfen geschmolzenen Metalls, ohne dass sich die Temperatur auf der Probenrückseite um mehr als 40 K erhöht. Der Temperaturanstieg setzt nach 16 Sekunden ein. Bietet Schutz bei starker gefährdenden Schweißtechniken und Arbeitsplatzsituationen mit mehr Schweißspritzern und stärkerer Strahlungswärme.

Bedeutung Codebuchstabe A:

A1 = Flächenbeflammmung 10 Sekunden | **A2** = Kantenbeflammmung 10 Sekunden

EN ISO 11612 | Schutzkleidung - Kleidung zum Schutz gegen Hitze und Flammen



In der Norm EN ISO 11612 werden die Anforderungen an Kleidung festgelegt, die aus flexiblen Materialien besteht und den Träger gegen Hitze und/oder Flammen schützt. Die Leistungsanforderungen beziehen sich auf einen weiten Bereich von Anwendungen, bei denen es zu kurzzeitigem Kontakt mit Flammen kommen kann und bei denen der Träger Strahlungswärme, konvektiver Hitze, Kontaktwärme und/oder Spritzern geschmolzenen Metalls ausgesetzt ist.

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

Code	Anforderung	Prüfung nach	Leistungsstufen
A	Begrenzte Flammenausbreitung	EN ISO 15052	A1, A2
B	Konvektionswärme	EN ISO 9151	B1, B2, B3
C	Strahlungswärme	EN ISO 6942, 20 kW/m ²	C1, C2, C3, C4
D	Flüssige Aluminium-Spritzer	EN ISO 9185	D1, D2, D3
E	Flüssige Eisen-Spritzer	EN ISO 9185	E1, E2, E3
F	Kontakthitze 250 °C	EN ISO 12127-1	F1, F2, F3

Um der Norm zu entsprechen, müssen die Produkte immer die Anforderungen an die begrenzte Flammenausbreitung (A1 und/oder A2) und mindestens eine weitere Codierung erfüllen.