

## Qualitex radne zavarivačke hlače

**Qualitex****Provedba:** odjeća za zavarivače**Marke:** Qualitex**Materijal:** 100% pamuk**Funkcije materijala:**

otporan na vatru

**Propis:** EN ISO 11611 , EN ISO 11612**Zaštitne karakteristike:**

premazane za zaštitu od topline i plamena

, zaštita za zavarivače



## OPIS PROIZVODA za Qualitex radne zavarivačke hlače


Unutarnji prsni džep • 2 bočna džepa • džep za metar na desnoj strani • podesiv pojas s unutarnjim gumbom • visok leđni dio • elastične naramenice sa sigurnosnim kopčama • zatvaranje gumbima • svi šavovi od crvenog konca.

**MATERIJAL:** 100 % pamuk, otporan na vatru., 370 g/m<sup>2</sup>**BOJA:** siva**VELIČINA:** 44-64**PROPIS:**

certificirane prema:

EN ISO 11612 (stupanj izdržljivosti A1 B1 C1)

EN ISO 11611 (razred 1/A1)

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	QU-06544	siva	44
	QU-06546	siva	46
	QU-06548	siva	48
	QU-06550	siva	50
	QU-06552	siva	52
	QU-06554	siva	54
	QU-06556	siva	56
	QU-06558	siva	58
	QU-06560	siva	60
	QU-06562	siva	62
	QU-06564	siva	64

## PROPISI za Qualitex radne zavarivačke hlače

EN ISO 11611

EN ISO 11612

## EN ISO 11611 | Zaštitna odjeća za zavarivanje i srodne postupke



Standard EN ISO 11611 postavlja metode ispitivanja i zahtjeve za zaštitnu odjeću za zavarivanje i srodne postupke. Svrha zaštitne odjeće je zaštititi korisnika od malih kapljica rastaljene metalne legure, kratkotrajnog kontakta s vatrom i toplinom zračenja.

Postoje dva razreda:

### Razred 1

Otporan na najmanje 15–24 kapljice rastaljene metalne legure bez povećanja temperature na suprotnoj strani materijala za više od 40 K. Povećanje temperature počinje nakon 7 sekundi. Štiti od manje opasnih zavarivačkih postupaka i situacija s manje kapljica rastaljene metalne legure i nižom toplinom zračenja.

### Razred 2

Otporan na najmanje 25 kapljica rastaljene metalne legure bez povećanja temperature na suprotnoj strani materijala za više od 40 K. Povećanje temperature počinje nakon 16 sekundi. Štiti od opasnijih tehnika zavarivanja i situacija s više kapljica rastaljene metalne legure i povećanom sevalnom toplinom.

Značenje slovnog koda A: A1 = izložena površina 10 sekundi | A2 = izložen rub 10 sekundi

## EN ISO 11612 | Zaštitna odjeća - odjeća za zaštitu od vrućine i vatre



Standard EN 11612 postavlja zahtjeve prema izdržljivosti zaštitne odjeće od fleksibilnih materijala namijenjene zaštitu tijela korisnika od topline i/ili plamena (ruke nisu zaštićene). Zahtjevi učinkovitosti primjenjuju se na širok spektar radnih aktivnosti gdje može doći do kratkog kontakta s plamenom i kada je korisnik izložen toplini zračenja, konvekciji, kontaktnoj toplini i/ili kapljicama rastaljene metalne legure.

Odgovarajuće razine izdržljivosti proizvoda možete pronaći u njegovom opisu.

Slovo	Zahtjevi/izdržljivost	Certificirano prema	Stupnjevi	Oznaka
A	Ograničena gorivost	EN ISO 15052	2	A1, A2
B	Konveksijska toplina	EN ISO 9151	4	B1, B2, B3
C	Toplina zračenja	EN ISO 6942, 20 KW/m	5	C1, C2, C3, C4
D	Iskre tekućeg aluminija	EN ISO 9185	4	D1, D2, D3
E	Iskre tekućeg željeza	EN ISO 9185	4	D1, D2, D3
F	Kontaktna vrućina 100 °C - 500 °C	EN ISO 12127-1	4	E1, E2, E3

Kako bi propis bio ispunjen, proizvodi moraju uvijek ispunjavati zahtjeve za ograničeno širenje plamena (A1 i/ili A2) i barem jedan dodatni stupanj.