

## RhinoWeld varilačke rukavice GL121



**Vanjski materijal:** kevlar , koža  
**Karakteristike:** tekstilna podstava  
**Manšete:** manšeta  
**Marke:** RhinoWeld  
**Propis:** EN 12477 , EN 388 , EN 407  
**Zaštitne karakteristike:**  
 zaštita od topline  
**Utjecaji okoline:** vruće , suho

## OPIS PROIZVODA za RhinoWeld varilačke rukavice GL121

Kvalitetne varilačke rukavice • osnaženi palac • podstavljeni dlanovi • pamuk otporan na vatru • šavovi od kevlar niti • toplinska opornost do 100 stupnjeva.

**MATERIJAL:** koža

**VELIČINE:** 9-11

**PAKIRANJE:** Paket = 6 pari, karton = 60 pari

### PROPISI:

Certificirano prema:

EN 388:2016 (Stupanj izdržljivosti 4 2 4 4 X)

EN 407 (Stupanj izdržljivosti 4 1 3 X 4 X)

EN 12477 A

Kat. II

	BR. PROIZ.	VELIČINA
	RT-00071	9
	RT-00072	10
	RT-00073	11

## PROPISI za RhinoWeld varilačke rukavice GL121

EN 12477

EN  
388EN  
407

## EN 12477 | Zaštitne varilačke rukavice (konsolidirana verzija)



Europski propis EN 12477 određuje zahtjeve i postupke testiranja zaštitnih rukavica za ručno zavarivanje, rezanje i slične postupke. Zaštitne rukavice propisa EN 12477 ispunjavaju propis EN 420, a pritom su osjetno duže i štite ruke i zapešća pri zavarivanju te s njima povezanim radnim operacijama. Osim toga, štite od manjih prskotina rastaljenog metala, kratkotrajnog kontakta s ograničenim djelovanjem vatre, konvektivne topline, kontaktne topline i UV zračenja varilačkog luka.

Materijal zaštitnih rukavica za varioce pruža minimalnu električnu otpornost do 100 V (istosmjerne struje) prilikom varenja s električnim varilačkim lukom. Dodatno, štiti od mehaničkih oštećenja.

Propis dijeli varilačke rukavice na tip A i tip B. Rukavice tipa A ispunjavaju više zahtjeve te su primjerene za teže varilačke postupke. Rukavice tipa B nude bolji osjet te slobodu kretanja, preporučuju se za postupke TIG zavarivanja. Varilačke rukavice moraju biti jasno označene kao tip A ili tip B.

## EN 388 | Zaštitne rukavice za zaštitu od mehaničkih opasnosti

Standard EN 388 postavlja zahtjeve i postupke testiranja kao i označavanje zaštitnih rukavica u kategoriji zaštitne opreme (OZO) II. i III. (zaštita od nepopravljivih/smrtnih rizika). Omogućava uspoređivanje zaštitnih rukavica za mehaničke opasnosti prema njihovoj mehaničkoj izdržljivosti.

Označavanje pomoću piktograma i stupnjeva izdržljivosti.

Stupnjevi izdržljivosti označeni su pomoću četiri brojke i slovom za sljedeće parametre:

Otpornost na kidanje (0-4)

Otpornost na porezotine (0-5)

Otpornost na uništenje prema testu Coupe (0-4)

Otpornost na probijanje (0-4)

Otpornost na porezotine prema EN ISO 13997 (A-F)

Opcije: prilikom testiranja zaštite od udaraca, dodatno se navede slovo P.

Vrijednosti postignute prilikom testiranja navedene su pod piktogramom "čekić". Oznaka 0 odnosno A odnosi se na najniži mogući stupanj izdržljivosti. Oznaka X odnosi se na kriterij koji nije bio relevantan ili testiran.

**Odgovarajuće stupnjeve izdržljivosti proizvoda možete pronaći u opisu.**



### STUPANJ IZDRŽLJIVOSTI:

<b>a</b>	<b>Otpornost na kidanje:</b> 0-4
<b>b</b>	<b>Otpornost na porezotine:</b> 0-5
<b>c</b>	<b>Otpornost na uništenje:</b> 0-4
<b>d</b>	<b>Otpornost na ubode:</b> 0-4
<b>e</b>	<b>Proturezna zaštita:</b> A-F
<b>f</b>	<b>Posebna apsorpcija udaraca prema EN 13594</b>

## EN 407 | Rukavice za zaštitu od vrućine i/ili vatre

Europski standard EN 407 postavlja zahtjeve za testiranje zaštitnih rukavica u uvjetima toplinskih opasnosti i dodatno zahtijeva minimalne razine izdržljivosti 1 za otpornost na uništenje i kidanje (mehanički rizici prema EN 388). Rezultat testiranja prikazan je šesteroznamenkastim brojem gdje svaka brojka odražava razinu performansi u određenoj kategoriji.

**Odgovarajuće stupnjeve izdržljivosti možete pronaći u opisu.**



### STUPANJ IZDRŽLJIVOSTI:

a	Gorivost: 0-4
b	Kontaktna toplina: 0-4
c	Konvekcijska toplina: 0-4
d	Toplina zračenja: 0-4
e	Manji dijelovi otopljenih metala: 0-4
f	Veći dijelovi otopljenih metala: 0-4

**Posebna uputa: pojedini materijali mogu se pri visokim temperaturama otopiti. To može utjecati na mehanička obilježja rukavica.**