

## SIOEN večnamenski šal Artig ognjevaren

SIOEN



**Izvedba:** antistatična oblačila ,  
ognjevarena oblačila ,  
multinorm oblačila

**Znamke:** SIOEN

**Material:** Modakril

**Predpis:** EN 1149 , EN ISO 14116

## OPIS IZDELKA za SIOEN večnamenski šal Artig ognjevaren

Multifunkcionalni šal • ščiti vrat in zatilje

**MATERIAL:** 60 % modakril, 38 % bombaž, 2 % AST, 220 g/m<sup>2</sup>

**VELIKOST:** univerzalna

Barva: morn. modra

**PREDPIS:**

certificiran glede na:

EN ISO 14116 Index 3,

EN 1149-5

	ŠT. IZD.
	SI-0222

## PREDPISI za SIOEN večnamenski šal Artig ognjevaren

EN 1149

EN ISO 14116

## EN ISO 1149 | Zaščitna oblačila - Elektrostatične lastnosti



Predpis EN ISO 1149 določa preizkusne metode za zaščitno obleko z možnostjo elektrostatične razelektritve. Oblačila so namenjena preprečevanju elektrostatičnega naboja ljudi in vnetljivih izpustov. Uporaba oblačil je zahtevana na območjih eksplozivne atmosfere, kot naprimer kjer se pojavi mešanica zrak-plin (rafinerije, rezervoarji) ali mešanica zrak-prah (mlini, mešalni in transportni sistemi, silosi). Elektrostatična razelektritev je možna le z varno ozemljitvijo osebe/oblačil, pri uporabi antistatične zaščitne obutve glede na EN 20345 ali poklicne obutve glede na EN 20344

### Podkategorije:

1149-1	Regulacija površinske odpornosti
1149-2	Regulacija odpornosti prehodnosti
1149-3	Preizkusna metoda za merjenje zmanjšanja naboja na materialu
1149-4	Testiranje celotnega oblačila
1149-5	Zahteve glede zmogljivosti materiala in preizkusne načrte

**Pomembno:** Zaščitna oblačila glede na EN 1149 ne ščitijo pred požari in eksplozijami.

## EN ISO 14116 | Zaščitna oblačila - Zaščita pred ognjem



Mednarodni predpis EN ISO 14116 določa zahteve glede zmogljivosti materiala, kombinacije materialov in zaščitna oblačila z omejeno gorljivostjo, da se omeji možnost, da oblačila pričnejo goreti, kadar na kratko pridejo v stik z majhnimi vžigalnimi plameni kar ogroži življenje uporabnika.

Poleg tega so določene dodatne zahteve za oblačila, vključno z oblikovnimi zahtevami, mehanskimi zahtevami in zahtevami označevanja in podatkov proizvajalca. Kadar je zraven zaščite pred ognjem potrebna tudi zaščita pred vročino, potem je ta predpis neprimeren. Namesto tega predpisa, se mora takrat uporabiti mednarodni predpis ISO 11612.