# Rofa Multinorm pas hlače 2291 NOMEX



**Izvedba:** antistatična obl
multinorm oblačila
**Znamke:** Rofa
**Material:** aramid
**Lastnosti materiala:** antistatičen ,
ognjevaren
**Predpis:** EN 13034 (Typ 6) ,
EN 61482-1-2 , EN 1149 , EN ISO 11612
**Zaščitne lastnosti:**
Zaščita pred kemikalijami: tip 6, omejena neprop
,
Inherentna toplotna in ognjevarna zaščita
, zaščita pred električnim oblokom





## OPIS IZDELKA za Rofa Multinorm pas hlače 2291 NOMEX

**Pas hlače iz Nomex® Comfort tkanine zagotavljajo visoko zaščito pred vročino in ognjem z majhno težo. Hlače poleg tega nudijo zaščito pred toplotnimi nevarnostmi električnega obloka, kot tudi pred manjšimi količinami razpršenih kemikalij in so elektrostatično prevodne.**
Nomex® Comfort tkanina je izjemno trpežna in zanesljiva • ergonomsko prileganje zagotavlja veliko svobode gibanja, povišan pas na hrbtnem delu pa udobno prileganje • kontrastni vstavki zadaj • odsevni trakovi na hlačnicah • dinamičen in sodoben videz • veliko praktičnih žepov • našitek s piktogrami je jasno viden na žepu na hlačnici • skandinavski rob omogoča enostsavno podaljšanje hlačnic • OEKO-TEX® Standard 100 certificirane
**MATERIAL:** 98 % Aramid, 2 % druga vlakna, cca. 265 g/m²
**PREDPISI**
certificirane v skladu z:
EN ISO 11612 (stopnja zaščite A1 A2 B1 C1 F1)
EN 13034 Tip 6
EN 1149-3/-5
IEC 61482-2 (razred 1)

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

| | ŠT. IZD. | BARVA | VELIKOST |
|---|---|---|---|
|  | RE-95344 | mornarsko modra | 44 |
| | RE-95346 | mornarsko modra | 46 |
| | RE-95348 | mornarsko modra | 48 |
| | RE-95350 | mornarsko modra | 50 |
| | RE-95352 | mornarsko modra | 52 |
| | RE-95354 | mornarsko modra | 54 |
| | RE-95356 | mornarsko modra | 56 |
| | RE-95358 | mornarsko modra | 58 |
| | RE-95360 | mornarsko modra | 60 |
| | RE-95362 | mornarsko modra | 62 |
| | RE-95364 | mornarsko modra | 64 |
| | RE-95366 | mornarsko modra | 66 |
| | RE-95390 | mornarsko modra | 90 |
| | RE-95394 | mornarsko modra | 94 |
| | RE-95398 | mornarsko modra | 98 |
| | RE-953102 | mornarsko modra | 102 |
| | RE-953106 | mornarsko modra | 106 |
| | RE-953110 | mornarsko modra | 110 |
| | RE-953114 | mornarsko modra | 114 |

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

| | ŠT. IZD. | BARVA | VELIKOST |
|---|---|---|---|
|  | RE-90644 | plavina modra | 44 |
| | RE-90646 | plavina modra | 46 |
| | RE-90648 | plavina modra | 48 |
| | RE-90650 | plavina modra | 50 |
| | RE-90652 | plavina modra | 52 |
| | RE-90654 | plavina modra | 54 |
| | RE-90656 | plavina modra | 56 |
| | RE-90658 | plavina modra | 58 |
| | RE-90660 | plavina modra | 60 |
| | RE-90662 | plavina modra | 62 |
| | RE-90664 | plavina modra | 64 |
| | RE-90666 | plavina modra | 66 |
| | RE-90690 | plavina modra | 90 |
| | RE-90694 | plavina modra | 94 |
| | RE-90698 | plavina modra | 98 |
| | RE-906102 | plavina modra | 102 |
| | RE-906106 | plavina modra | 106 |
| | RE-906110 | plavina modra | 110 |
| | RE-906114 | plavina modra | 114 |

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

| | ŠT. IZD. | BARVA | VELIKOST |
|---|---|---|---|
|  | RE-90744 | siva | 44 |
| | RE-90746 | siva | 46 |
| | RE-90748 | siva | 48 |
| | RE-90750 | siva | 50 |
| | RE-90752 | siva | 52 |
| | RE-90754 | siva | 54 |
| | RE-90756 | siva | 56 |
| | RE-90758 | siva | 58 |
| | RE-90760 | siva | 60 |
| | RE-90762 | siva | 62 |
| | RE-90764 | siva | 64 |
| | RE-90766 | siva | 66 |
| | RE-90790 | siva | 90 |
| | RE-90794 | siva | 94 |
| | RE-90798 | siva | 98 |
| | RE-907102 | siva | 102 |
| | RE-907106 | siva | 106 |
| | RE-907110 | siva | 110 |
| | RE-907114 | siva | 114 |

## PREDPISI za Rofa Multinorm pas hlače 2291 NOMEX

EN 13034 (Typ 6)

EN 61482-1-2

EN 1149

EN ISO 11612

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

# EN 13034 | Zaščitna oblačila za zaščito pred tekočimi kemikalijami - zaščitna oblačila za zaščito pred kemikalijami z omejeno zaščito (Tip 6)



Predpis EN 13034 navaja minimalne zahteve glede nepropustnosti tekočin, ponovni uporabi zaščitnih oblačil pred kemikalijami in omejitvami navedenimi v kategoriji tipa 6. Navaja omejeno zaščito pred delovanjem tekočih aerosolov, razpršil in lažjega brizganja, kjer obstaja tveganje kemičnega delovanja označenega kot majhno tveganje in je tako definiran tudi način ekspoziture, razprševanja ali megle.

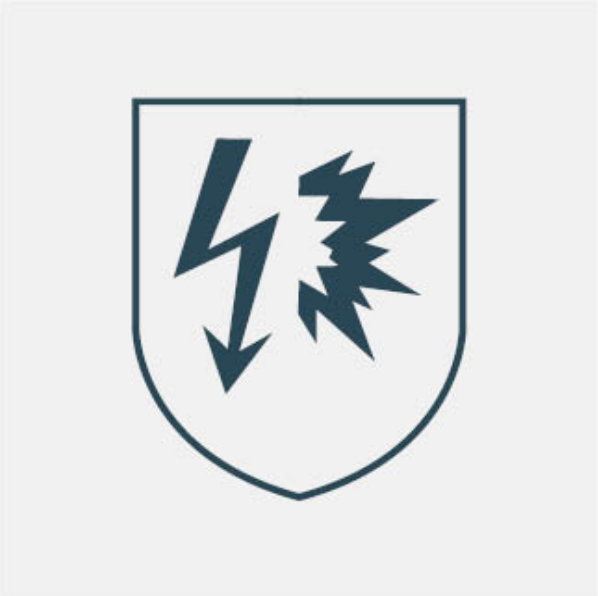
Oblačila so lahko zaščita za celotno telo kot enodelni kombinezoni ali dvodelne obleke, z ali brez kape ali ščitov, z ali brez nadčevljev, lahko so nošeni v povezavi z ali brez zaščite dihal. Ker je vsaka odpornost odvisna od koncentracije kislin in različnih temperatur, je priporočljivo preizkusiti obleke glede trajnosti, ki je potrebna pri uporabo.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

# EN 61482-1-2 | Delo pod napetostjo - zaščitna oblačila pred toplotnimi nevarnostmi električnega obloka



Ta del predpisa EN 61482 določa postopek preizkušanja materialov in oblačil za toplotno odporna in protipožarna osebna zaščitna oblačila med delom, ki predstavljajo tveganje nastanka električnega obloka. V ta namen se v preizkusnem krogu uporablja usmerjeni preizkusni oblok za razvrščanje materiala in oblačil v dva definirana razreda zaščite obloka. Predpis EN 61482-1-2 ni usmerjen na merjenje zaščitnih značilnosti električnega obloka ATPV1), ELIM2) ali EBT3).

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

# 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.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

# EN ISO 11612 | Zaščitna oblačila - Oblačila za zaščito pred vročino in ognjem



Predpis EN 11612 določa zahteve glede zmogljivosti zaščitnih oblačil iz fleksibilnih materialov, namenjenih zaščiti telesa uporabnika pred vročino in/ali plameni (roke niso zaščitene). Zahteve glede učinkovitosti velajo za široko paleto del, kjer je lahko kratek stik s plamenom in kadar je uporabnik izpostavljen sevalni toploti, konvekcijski toploti, kontaktni toploti in/ali brizganju staljene kovine.

**Ustrezne stopnje zmogljivosti izdelka najdete v opisu le-tega.**

| Črka | Zahteve glede zmogljivosti | Certificirano glede na | Stopnje | Oznaka |
|---|---|---|---|---|
| **A** | Omejeno gorljivosti | EN ISO 15052 | 2 | A1, A2 |
| **B** | Konvekcijska toplota | EN ISO 9151 | 4 | B1, B2, B3 |
| **C** | Sevalna toplota | EN ISO 6942, 20 KW/m | 5 | C1, C2, C3, C4 |
| **D** | Brizgi tekočega aluminija | EN ISO 9185 | 4 | D1, D2, D3 |
| **E** | Brizgi tekočega železa | EN ISO 9185 | 4 | D1, D2, D3 |
| **F** | Kontaktna vročina 100 °C - 500 °C | EN ISO 12127-1 | 4 | E1, E2, E3 |

Da je izpolnjen predpis, morajo izdelki vedno izpolnjevati zahteve za omejeno širjenje plamena (A1 in/ali A2) in vsaj eno dodatno stopnjo.

## Rofa - Preberite več o Rofa tehnologijah

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h




## DUPONT™ NOMEX® TKANINA: ZAŠČITA PRED OGNJEM, VROČINO IN PRED ELEKTRIČNIM OBLOKOM

DuPont™ Nomex® je aramidno vlakno, ki odbija toploto in ogenj, ter se med drugim uporablja kot glavna sestavina tkanin za izdelavo zaščitnih oblačil za osebe, ki delajo v najnevarnejših pogojih. Nomex® nudi velano zaščito pred ognjem, toploto in električnim oblokom, ter je hkrati vzdržljivo in udobno. Material je še posebej odporen na pretrganje, se ne stopi, ne kaplja in ne daje prednosti zgorevanju v zraku.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h