

Rofa Multinorm pas hlače 2291 NOMEX



Izvedba: antistatična obl multinorm oblačila

Znamke: Rofa

Material: aramid

Lastnosti materiala: antistatičen , ognjevaren

Predpis: EN 13034 (Tip 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 enostavno 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)

	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	

	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	

	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 (Tip 6)

EN 61482-1-2

EN 1149

EN ISO 11612

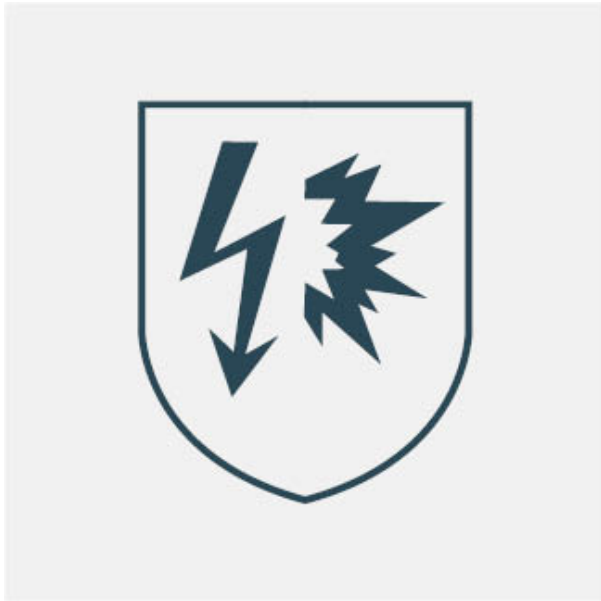
EN 13034 | Zaščitna oblačila za zaščito pred tekočimi kemikalijami - zaščitna oblačila za zaščito pred kemikalijami z omejeno zaščito (Tip 6)



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.

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).

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 ozemljivijo 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 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 veljajo 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



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 oblok, 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.