

Rofa Multinorm jakna 2290 NOMEX



Provedba: antistatička odjeća , multinorm odjeća

Marke: Rofa

Materijal: aramid

Funkcije materijala: antistatičan , otporan na vatru

Propis: EN 13034 (Typ 6) , EN 61482-1-2 , EN 1149 , EN ISO 11612

Zaštitne karakteristike:

Zaštita od kemikalija: tip 6, ograničena nepropus

,
Inherentna zaštita od topline i plamena , zaštita od električnog luka



OPIS PROIZVODA za Rofa Multinorm jakna 2290 NOMEX

Dvobojna jakna napravljena je od Nomex® tkanine koja pruža visoku zaštitu od vrućina i vatre. Jakna nudi zaštitu od električnoga proboja te manjih količina raspršenih kemikalija.

Nomex® Comfort tkanina: izuzetno izdržljiva i pouzdana • ergonomsko oblikovana za veću udobnost • ovratnik s kopčom koji se može podići • produženi rukavi • umetak na leđima za preklop • udobna za nošenje • kontrastni umetci na prednjoj i zadnjoj strani, ramenima i rukavima pružaju dinamičan i suvremen izgled • praktični džepovi • etiketa s piktogramima jasno je vidljiva na rubu jakne • OEKO-TEX® Standard 100 certificirana

MATERIJAL: 98 % aramid, 2 % druga vlakna, cca. 265 g/m²

PROPISI:


certificirano prema:


EN ISO 11612 (stupanj zaštite A1 A2 B1 C1 F1)

EN 13034 Tip 6

EN 1149-3/-5

IEC 61482-2 (razred 1)

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	RE-95244	mornarsko plava/ nebesko plava	44
	RE-95246	mornarsko plava/ nebesko plava	46
	RE-95248	mornarsko plava/ nebesko plava	48
	RE-95250	mornarsko plava/ nebesko plava	50
	RE-95252	mornarsko plava/ nebesko plava	52
	RE-95254	mornarsko plava/ nebesko plava	54
	RE-95256	mornarsko plava/ nebesko plava	56
	RE-95258	mornarsko plava/ nebesko plava	58
	RE-95260	mornarsko plava/ nebesko plava	60
	RE-95262	mornarsko plava/ nebesko plava	62
	RE-95264	mornarsko plava/ nebesko plava	64
	RE-95266	mornarsko plava/ nebesko plava	66
	RE-95290	mornarsko plava/ nebesko plava	90
	RE-95294	mornarsko plava/ nebesko plava	94
	RE-95298	mornarsko plava/ nebesko plava	98
	RE-952102	mornarsko plava/ nebesko plava	102
	RE-952106	mornarsko plava/ nebesko plava	106
RE-952110	mornarsko plava/ nebesko plava	110	
RE-952114	mornarsko plava/ nebesko plava	114	

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	RE-90444	mornarsko plava/siva	44
	RE-90446	mornarsko plava/siva	46
	RE-90448	mornarsko plava/siva	48
	RE-90450	mornarsko plava/siva	50
	RE-90452	mornarsko plava/siva	52
	RE-90454	mornarsko plava/siva	54
	RE-90456	mornarsko plava/siva	56
	RE-90458	mornarsko plava/siva	58
	RE-90460	mornarsko plava/siva	60
	RE-90462	mornarsko plava/siva	62
	RE-90464	mornarsko plava/siva	64
	RE-90466	mornarsko plava/siva	66
	RE-90490	mornarsko plava/siva	90
	RE-90494	mornarsko plava/siva	94
	RE-90498	mornarsko plava/siva	98
	RE-904102	mornarsko plava/siva	102
	RE-904106	mornarsko plava/siva	106
RE-904110	mornarsko plava/siva	110	
RE-904114	mornarsko plava/siva	114	

PROPISI za Rofa Multinorm jakna 2290 NOMEX

EN 13034 (Typ 6)

EN 61482-1-2

EN 1149

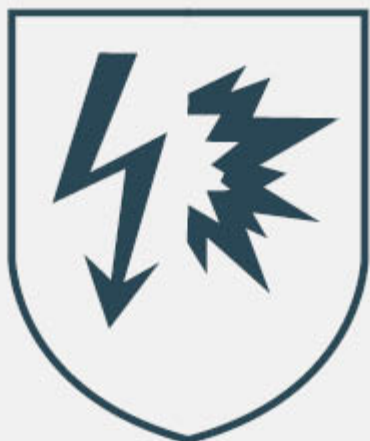
EN ISO 11612

EN 13034 | EN 13034 | Zaštitna odjeća za zaštitu od tekućih kemikalija - zaštitna odjeća za zaštitu od kemikalija s ograničenom zaštitom (Tip 6)



Propis EN 13034 navodi minimalne zahtjeve glede nepropusnosti tekućina, ponovne upotrebe zaštite odjeće od kemikalija te ograničenja navedenima u kategoriji tipa 6. Propis navodi ograničenu zaštitu od djelovanja tekućih aerosola, raspršenja i laganih prskanja gdje postoji rizik kemijskog djelovanja, koje je definirano kao mali rizik te je tako definiran način ekspoziture, raspršenja ili magle.

Odjeća može pružiti zaštitu za cijelo tijelo kao jednodijelni kombinezon ili dvodijelne odjevne kombinacije, s ili bez kapa ili šilta, s ili bez dodataka za cipele, koji se mogu lako nositi povezano ili bez zaštite dišnih organa. Svaka otpornost ovisna je o koncentraciji kiselina i različitim temperaturama pa je pritom potrebno testirati odjeću s obzirom na izdržljivost.



EN 61482-1-2 | Rad pod naponom - zaštitna odjeća pred toplinskim opasnostima električnoga luka

Ovaj dio standarda EN 61482 određuje postupak ispitivanja materijala i odjeće za toplinski otpornu i protupožarnu osobnu zaštitnu odjeću tijekom rada, koji predstavljaju rizik od stvaranja električnog luka. U tu svrhu u ispitnom krugu koristi se usmjereni ispitni luk za klasifikaciju materijala i odjeće u dva definirana razreda zaštite od luka. Standard EN 61482-1-2 ne usmjerava se na mjerenje zaštitnih karakteristika električnog luka ATPV (1), ELIM (2) ili EBT (3).



EN ISO 1149 | Zaštitna odjeća - elektrostatička obilježja

Standard EN ISO 1149 postavlja metode ispitivanja za zaštitnu odjeću s mogućnošću elektrostatičkog pražnjenja. Odjeća je namijenjena sprječavanju elektrostatičkog napona na ljudima i izbijanja zapaljivih iskra. Upotreba odjeće je obavezna na područjima eksplozivne atmosfere, poput mjesta gdje se pojavljuje smjesa zrak-plin (rafinerije, spremnici) ili smjesa zrak-prah (mljekare, mješalice i transportni sustavi, silosi). Elektrostatičko pražnjenje je moguće samo sa sigurnim uzemljenjem osobe/odjeće, prilikom korištenja antistatičkih zaštitnih cipela prema EN 20345 ili radnih cipela prema EN 20344.

Podkategorije:

1149-1	Regulacija površinske otpornosti
1149-2	Regulacija otpornosti provodljivosti
1149-3	Testna metoda za mjerenje smanjenje naboja na materijalu
1149-4	Testiranje odjeće
1149-5	Zahtjevi prema izdržljivosti materijala i testnim nacrtima

Važno: Zaštitna odjeća prema EN 1149 ne štiti od požara i eksplozija.

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.

Rofa - Pročitajte više o Rofa tehnologijama



DUPONT™ NOMEX® TKANINA: ZAŠTITA OD VATRE, VRUĆINE I ELEKTRIČNOGA LUKA

DuPont™ Nomex® je aramidno vlakno koje odbija toplinu i vatru te se koristi kao glavna komponenta tkanina za izradu zaštitne odjeće za osobe koje rade u najopasnijim uvjetima. Nomex® pruža izvanrednu zaštitu od vatre, topline i električnih lukova te istovremeno pruža izdržljivost i udobnost. Materijal je posebno otporan na trošenje, ne topi se, ne kaplje i ne podržava sagorijevanje u zraku.