

Nomex DELTA C treger hlače



Provedba: antistatička odjeća , multinorm odjeća

Marke: Nomex

Materijal: aramid

Funkcije materijala: antistatičan , otporan na vatru

Propis: EN 1149 , EN ISO 11612

Zaštitne karakteristike:

Inherentna zaštita od topline i plamena

OPIS PROIZVODA za Nomex DELTA C treger hlače

Prsni džep s prekrivenim zatvaračem • 2 bočna džepa • džep za metar • stražnji džepovi • 2 bočna otvora • podesive naramenice.

MATERIJAL: NOMEX® 98% aramid / 2% karbon, FC-proizvodnja

TEŽINA: pribl. 260 g/m²

PROPISI:

EN 11612 A, B1, C1 Zaštitna odjeća za zaštitu od vrućine i vatre.

EN 1149-5 Elektrostatička obilježja (antistatičnost)

NOMEX® C razvijen je zbog zahtjeva za mekšim tkaninama za više udobnosti istovremeno pružajući izvrsnu zaštitu od topline, u skladu s NOMEX® III. NOMEX® C.

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	RE-15446	nebesko plava	46
	RE-15448	nebesko plava	48
	RE-15450	nebesko plava	50
	RE-15452	nebesko plava	52
	RE-15454	nebesko plava	54
	RE-15456	nebesko plava	56
	RE-15458	nebesko plava	58
	RE-15460	nebesko plava	60
	RE-15462	nebesko plava	62
	RE-15464	nebesko plava	64
	RE-15466	nebesko plava	66

PROPISI za Nomex DELTA C treger hlače

EN 1149

EN ISO 11612



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 zaštiti 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.

Nomex - Pročitajte više o Nomex 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.