

SIOEN Multinorm Modena jakna

SIOEN



Izvedba: antistatična oblačila ,
ognjevarna oblačila ,
multinorm oblačila

Znamke: SIOEN

Material: Modakril

Lastnosti materiala: antistatičen ,
zračen , ognjevaren ,
uravnava temperaturo in vlago

Predpis: EN 13034 (Tip 6) ,
EN 61482-1-2 , EN 1149 , EN ISO 11611 ,
EN ISO 11612

Lastnosti vzdrževanja:
primerno za industrijsko pranje

Zaščitne lastnosti:

Zaščita pred kemikalijami: tip 6, omejena nepropustnost
, Hitze- und Flammschutz inhärent ,
zaščita za varilce ,
zaščita pred električnim oblokom



OPIS IZDELKA za SIOEN Multinorm Modena jakna

Ta zelo udobna jakna je izdelana iz lahke, ognjevarne, zračne in elastične tkanine, ki uravnava odvajanje vlage in je neškodljiva za kožo. Jakna je antistatična in ščiti pred električnim oblokom, pravtako nudi odlično zaščito pred vročino in brizgi kovin.

Visoko stoječi ovratnik • zadruga pod poklopcem s pokritimi pritisnimi gumbi • 2 našita prsna žepa s poklopcem in pokritimi pritisnimi gumbi • 2 stranska žepa s poklopcem in pokritimi pritisnimi gumbi • 2 zanki za detektorje plinov • 1 notranji žep • žep za ID kartico • okroglo krojeni rokavi • podaljšan hrbtni del za večje udobje • tudi po večkratnem pranju se ne krči in kosmati • certificirana glede na OEKO-TEX® 100 predpis • primerna za industrijsko pranje glede na predpis EN ISO 15797

MATERIAL: Sio-Safe™ Extra: 54 % Modakril, 45 % Viskoza, 1% AST, 300 g/m²

PREDPISI

certificirana glede na:


IEC 61482-2 (Razred 1 - ATPV 8.8 cal/cm²)


EN ISO 11612 (Stopnja zaščite A1 A2 B1 C1 E3 F1)


EN ISO 11611 (Razred 1 / A1 + A2)

EN 1149-5

EN 13034 Tip PB [6]

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	SI-023044	siva	44
	SI-023046	siva	46
	SI-023048	siva	48
	SI-023050	siva	50
	SI-023052	siva	52
	SI-023054	siva	54
	SI-023056	siva	56
	SI-023058	siva	58
	SI-023060	siva	60
	SI-023062	siva	62
	SI-023064	siva	64

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	SI-024144	mornarsko modra	44
	SI-024146	mornarsko modra	46
	SI-024148	mornarsko modra	48
	SI-024150	mornarsko modra	50
	SI-024152	mornarsko modra	52
	SI-024154	mornarsko modra	54
	SI-024156	mornarsko modra	56
	SI-024158	mornarsko modra	58
	SI-024160	mornarsko modra	60
	SI-024162	mornarsko modra	62
	SI-024164	mornarsko modra	64

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	SI-024244	plavina modra	44
	SI-024246	plavina modra	46
	SI-024248	plavina modra	48
	SI-024250	plavina modra	50
	SI-024252	plavina modra	52
	SI-024254	plavina modra	54
	SI-024256	plavina modra	56
	SI-024258	plavina modra	58
	SI-024260	plavina modra	60
	SI-024262	plavina modra	62
	SI-024264	plavina modra	64

PREDPISI za SIOEN Multinorm Modena jakna

EN 13034 (Tip 6)

EN 61482-1-2

EN 1149

EN ISO 11611

EN ISO 11612

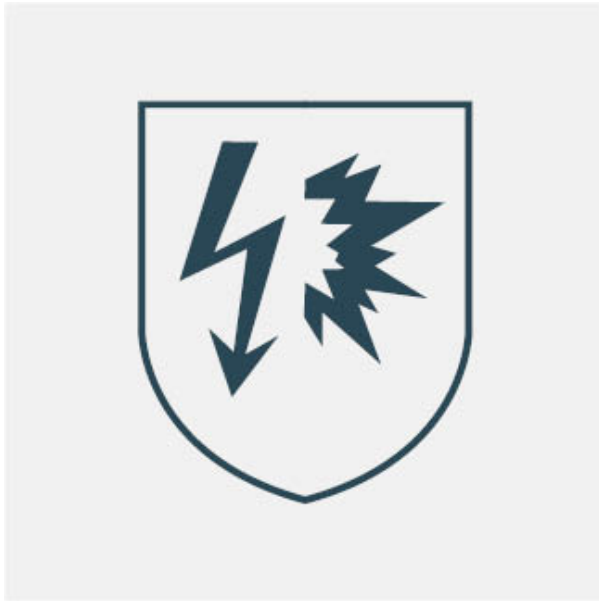
EN 13034 | Zaščitna oblačila za zaščito pred tekočimi kemikalijami - zaščitna oblačila za zaščito pred kemikalijami z omejeno zaščito (Tip 6)



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 oblaka



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 oblaka. V ta namen se v preizkusnem krogu uporablja usmerjeni preizkusni oblok za razvrščanje materiala in oblačil v dva definirana razreda zaščite oblaka. Predpis EN 61482-1-2 ni usmerjen na merjenje zaščitnih značilnosti električnega oblaka (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 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 11611 | Zaščitna oblačila za varjenje in sorodne postopke



EN ISO 11611 določa preizkusne metode in zahteve glede zaščitnih oblačil za varjenje in z njimi povezane postopke. Namen zaščitnega oblačila je zaščititi uporabnika pred majhnimi brizgi staljene kovine, kratkotrajnim stikom z ognjem in toploto sevalnega obloka.

Obstajata dva razreda:

Razred 1

Odporen na vsaj 15–24 kapljic staljene kovine, brez da se temperatura na drugi strani materiala zviša za več kot 40K. Zvišanje temperature se začne po 7 sekundah. Ščiti pred manj nevarnimi varilnimi postopki in situacijami z manj brizgi staljene kovine in nižjo sevalno toploto.

Razred 2

Odporen na vsaj 25 kapljic staljene kovine, brez da se temperatura na drugi strani materiala zviša za več kot 40K. Zvišanje temperature se začne po 16 sekundah. Ščiti pred nevarnejšimi tehnikami varjenja in situacijami z več brizgi staljene kovine in povečano sevalno toploto.

Pomen črkovne kode A:

A1 = izpostavljena površina 10 sekund | **A2** = izpostavljen rob 10 sekund

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.