

3M Overall 4530, Typ 5/6



Izvedba: zaščitni kombinezon

Znamke: 3M

Predpis: EN 1073-2 , EN 13034 (Typ 6)
, EN 1149 , EN ISO 13982-1 (Typ 5)

Zaščitne lastnosti:

Antistatična zaščitna oblačila ,

Zaščita pred kemikalijami: tip 5, nepropustno za

,

Zaščita pred kemikalijami: tip 6, omejena neprop

,

zaščita pred radioaktivno kontaminacijo



OPIS IZDELKA za 3M Overall 4530, Typ 5/6

Odlična zaščita pred suhimi delci in nekaterimi brizgami s kemičnimi tekočinami (CE tip 5/6) • nudi zaščito pred radioaktivnimi, onesnaženimi delci • antistatično na obeh straneh • obdelano za "omejeno širjenje plamena" (FSR) Zračen material, kateri od telesa odvaja toploto in vlago • ojačani šivi • pokrita 2-smerna zadruga • 3-slojna kapuca • elastični vložki na kapuci, bokih in gležnjih • pleteni zapestni deli • odlično prilagajoči se кроj • zračen hrbtni del.

MATERIAL: zračen, polipropilenski vložek s topljenjem iz taline (SMMS)

VELIKOSTI: M-XXL

PREDPISI

certificirano v skladu z:


EN ISO 13982-1, Tip 5 trdni delci

EN 13034, Tip 6 omejena zaščita pred brizgi

EN 1073-2

EN 1149-5

PODROČJE UPORABE: pregled in delo z azbestnimi izdelki, izolacijska dela, odstranjevanje azbesta, lažja industrijska čiščenja, vzdrževanje strojev, nanašanje barv in premazov, delo z maščobami in olji, fizično zahtevnejša dela

	ŠT. IZD.	VELIKOST
	3M-9953M	M
	3M-9953L	L
	3M-9953XL	XL
	3M-9953XXL	XXL

PREDPISI za 3M Overall 4530, Typ 5/6

EN 1073-2

EN 13034 (Typ 6)

EN 1149

EN ISO 13982-1 (Typ 5)

EN 1073-2 | Zaščitna oblačila pred radioaktivno kontaminacijo



V predpisu EN 1073-2 so določene vse zahteve in preizkusni postopki za nezračeno zaščitno oblačilo, ki mora ščititi uporabnika pred radioaktivno kontaminacijo pri delu oziroma stiku s kontaminiranimi trdnimi delci. Iz predpisa EN 1073-2 je izvzeta zaščita pred ionizirajočim sevanjem in zaščita pacientov pred kontaminacijami z radioaktivnimi snovmi pri diagnostičnih in/ali terapevtskih ukrepih.

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 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 13982-1 | Zaščitna oblačila za zaščito pred trdnimi delci (Tip 5)



Evropski predpis EN ISO 13982-1 določa minimalne zahteve za zaščitna oblačila, neprepustna za delce, ki so odporna na prodiranje trdih delcev (delci, tip 5).

Ta oblačila ščitijo celotno telo, kar pomeni, da ščitijo telo, roke in noge, kot naprimer enodelni kombinezoni ali dvodelne obleke z ali brez pokrivala z vizirjem, ter z ali brez zaščite stopal.