

Tychem® Kombinezon 4000 S



Izvedba: zaščitni kombinezon

Znamke: DuPont

Predpis: EN 1073-2 , EN 13034 (Typ 6) , EN 14126 , EN 14605 (Typ 3/4) , EN 1149 , EN ISO 13982-1 (Typ 5)

Zaščitne lastnosti:

Antistatična zaščitna oblačila ,

Zaščita pred kemikalijami: tip 3, nepropustno za

Zaščita pred kemikalijami: tip 4, nepropustno za

Zaščita pred kemikalijami: tip 5, nepropustno za

Zaščita pred kemikalijami: tip 6, omejena neprop

zaščita pred radioaktivno kontaminacijo

Zaščitna oblačila pred povzročitelji okužb



OPIS IZDELKA za Tychem® Kombinezon 4000 S

Zanesljiva in udobna zaščita v zahtevnih okoljih • design kapuce omogoča neomejeno gibanje glave in je optimirana za uporabnike celoobraznih mask • dvojna zadruga in dvojni poklopec za najvišjo zaščito in možnost ponovne uporabe v primeru da kombinezon ni umazan • velik drsnik na zadrugi omogoča enostavno zapiranje in odpiranje tudi pri uporabi rokavic • elastična zanka za palec na notranji strani zaključka rokavov • elastika na zaključkih rokavov, hlačnic in v pasu • sistem dvojnih rokavov optimalno ustreza uporabnikom zaščitnih rokavic • robustni in zaščitni šivi (šivani in prepleteni z bariernim trakom). Bariera šivov je identična materialu kombinezona.

MATERIAL: Kombinezon je sestavljen iz DuPont™ Tyvek® laminata in barierne folije. Material nudi visoko zaščito hkrati pa njegova mehkoča in prožnost nudita lahkost in udobnost zaščitnega kombinezona, kateri je prijeten za nošnjo.

PODROČJE UPORABE: Mešanje kemikalij, čiščenje onesnaženj, sanacija onesnaženih območij, ukrepanje v nujnih primerih, industrija nafte in plina, kemična industrija, storitve v nujnih primerih za odstranjevanje nevarnih odpadkov in drugo reševanje.

PREDPISI: EN 1149-5, EN 13034 Tip 6, EN 13982-1 Tip 5, EN 14605 Tip 3 in 4, EN 1073-2, EN14126

	ŠT. IZD.	VELIKOST
	TY-033L	L
	TY-033XL	XL
	TY-033XXL	XXL

PREDPISI za Tychem® Kombinezon 4000 S

EN 1073-2

EN 13034 (Typ 6)

EN 14126

EN 14605 (Typ 3/4)

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 14126 | Zaščitna oblačila - Zahteve in preskusne metode za zaščitna oblačila pred povzročitelji infekcij



Standard EN 14126 določa zahteve in preskusne metode za omejena zaščitna oblačila za večkratno uporabo za zaščito pred povzročitelji nalezljivih bolezni. Kirurška oblačila in oblačila za paciente so zasnovana tako, da preprečujejo navzkrižno kontaminacijo med kirurškimi posegi in so iz tega predpisa izvzeta.

EN 14605 | Zaščitna oblačila za zaščito pred tekočimi kemikalijami - neprepustne za tekočine (tip 3) ali zaščita pred brizgi (tip 4)



Standard EN 14605 določa minimalne zahteve za naslednje vrste omejene uporabe posebnih ali večkrat uporabnih oblačil za zaščito pred kemikalijami:

Tip 3 Neprepustnost za tekočine: Zaščitna oblačila za celo telo z neprepustnostjo med različnimi deli oblačil (tip 3: oblačila, neprepustna za tekočine) in, če je primerno, v povezavi z neprepustnimi dodatki kot so pokrivala, rokavice, škornji, vizirji in zaščita za dihala, za katere veljajo drugi evropski standardi.

Tip 4 Neprepustnost za brizge: Zaščitna oblačila za celo telo z neprepustnostjo med različnimi deli oblačil (tip 4: oblačila, neprepustna za brizge) in, če je primerno, v povezavi z neprepustnimi dodatki kot so pokrivala, rokavice, škornji, vizirji in zaščita za dihala, za katere veljajo drugi evropski standardi.

EN ISO 1149 | Zaščitna oblačila - Elektrostatične lastnosti



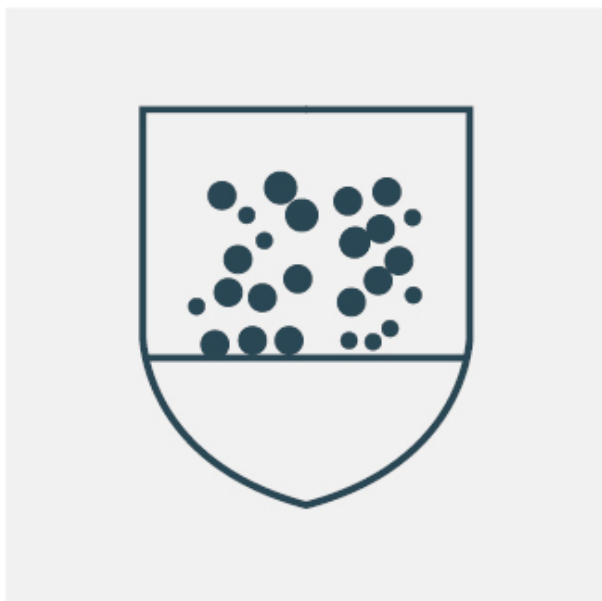
Predpis EN ISO 1149 določa preizkusne metode za zaščitno obleko z možnostjo elektrostatične razelektritve. Oblačila so namenjena preprečevanju elektrostatičnega naboja ljudi in vnetljivih izpustov. Uporaba oblačil je zahtevana na območjih eksplozivne atmosfere, kot naprimer kjer se pojavi mešanica zrak-plin (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.

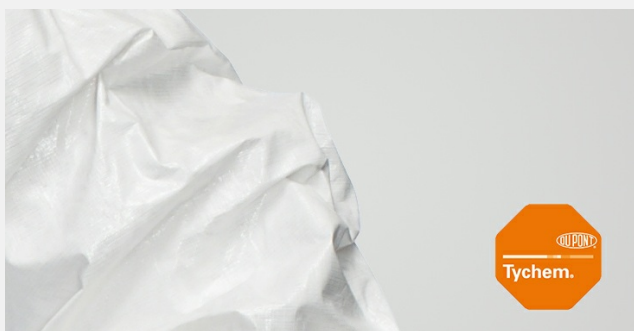
EN ISO 13982-1 | Zaščitna oblačila za zaščito pred trdnimi delci (Tip 5)



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.

DuPont - Preberite več o DuPont tehnologijah



TYCHEM® SCHUTZKLEIDUNG VON DUPONT™

Zaščitna oblačila iz DuPont™ Tychem® materiala ščitijo uporabnika pred velikim številom kemično nevarnih snovi in ponujajo optimalno kombinacijo zaščite, udobja in odpornosti. Material je zelo močan in zagotavlja visoko zaščito tudi v najhujših razmerah. Zaščitna oblačila iz DuPont™ Tychem® materiala ne preprečuje le bioloških nevarnostih, temveč tudi širok spekter strupenih trdnih snovi, tekočin in hlapov od klorovega plina do sarina.