

COSTUME DE PROTECȚIE CHIMICĂ ÎMPOTRIVA STROPirii CU SUBSTANȚE CHIMICE LICHIDE ȘI SOLIDE TIP PROTEC Plus TC

Acest tip de costume asigură o protecție deosebită, atât împotriva substanțelor chimice lichide, cât și împotriva substanțelor chimice solide, sub forma de pulberi și prafuri.



Descrierea produsului PROTEC Plus TC

Costum dintr-o singură bucată cu glugă. În talie, la baza mâneicii, a piciorului și la marginea glugii, costumul este prevăzut cu elastice pentru o mai bună izolare. Costumul se închide cu un fermoar amplasat pe mijlocul feței, protejat cu o bandă din același material, prevăzută cu un arici de fixare. De asemenea, în zona gâtului există o bandă de protecție pentru masca de protecție respiratorie.

Protecția respirației este asigurată de o mască/semimască cu filtru.

Material : Tychem C

Culoare : galben

Masă: cca. 320 g

Domeniul de utilizare

PROTEC Plus TC: vopsitorii, lucrări cu pesticide, chimie agrară, deseuri de azbest, lucrări de dezinfecție, lucrări cu rășini și fibre de sticlă, lucrări de decapare și curățare industrială, lucrări de îndepărtare a putregaiului, protecție împotriva virusurilor și a sângelui.

Proprietățile materialului

Proprietăți	Tychem C
Barieră anti-particule	100%
Barieră anti-lichide	anorganice
Rezistență la presiunea lichidelor (cm coloană apă)	> 300 cm
Barieră anti-sânge	100%
Barieră anti-bacterii	100%
Rezistent la solicitări mecanice ușoare	da
Fuzel	nu formează scame
Antistatic	Da (suprafața interioară)



Materialul de bază este Tychem C pe care sunt depuse straturi de de polimeri. Tychem C este 100% etanș la prafuri ultra fine și pulberi, acizi și baze anorganice și soluții apoase de saruri. De asemenea este testat cu succes la trecerea sângelui și a virusurilor, astfel încât poate fi utilizat împotriva lichidelor de natura umană, sânge, factori patogeni purtați de sânge.

Proprietăți antielectrostatice

La interior costumele sunt prevăzute cu un strat antielectrostatic. Dacă este necesară protecție antielectrostatică și pentru exterior, trebuie prevăzute măsuri de pamântare speciale.

Debarasare

Costumele din Tychem C nu conțin legături halogenate, așa ca pot fi distruse prin ardere. Îndepărtarea costumelor contaminate se va face conform prevederilor locale. Costumele necontaminate pot fi reciclate.

Spălare și curățare chimică

În general, spălarea automată și mai ales curățarea chimică influențează calitățile costumelor. Totuși, în condiții bine controlate, se poate face spălare și curățare chimică a acestor costume.

Certificări

Certificat conform EN 1511 : îmbrăcăminte de **protecție tip 3 (etașa la lichide)**

Certificare CE: Protec Plus C cert. nr.991249

Mărimi

M= 168-176 cm înălțime , 92-100 cm circumferința pieptului

L = 174-182 cm înălțime, 100-108 cm circumferința pieptului

XL= 180-188 cm înălțime, 108-116 cm circumferința pieptului

XXL= 186-194 cm înălțime, 116-124 cm circumferința pieptului

XXXL = 192-200 cm înălțime, 124-132 cm circumferința pieptului

Nr. Crt.	Denumire produs	Cod
	Costum PROTEC Plus TC	
1.	PROTEC Plus TC M	R54860
2.	PROTEC Plus TC L	R54861
3.	PROTEC Plus TC XL	R54862
4.	PROTEC Plus TC XXL	R54863
5.	PROTEC Plus TC XXXL	R58542

Date tehnice

Proprietăți	Metoda de testare	Tychem C
Greutatea de bază	ISO 536	71g/m
Culoarea	-	Galben
Grosimea	EN 20534	152um
Rezistența la rupere trapezoidal (lungime/diagonală)	ISO9073-4	31,7/46,8
Rezistența la frângere	ISO2960 (50cm)	155,6 kPa
Rezistența la străpungere	EN 863	17,3 N
Presiune hidrostatică	ISO 811	> 300cm
Rezistența la frecare	EN 530 metoda 2	2000 cicluri
Test fuzel	BS 6909 metoda Schirley 21	Nu formează scame
Comportare la temperaturi înalte	-	Cusăturile se desprind la 110° C
Comportare la temperaturi joase	-	Flexibilitatea se menține la -73° C
Rezistența electrică la suprafață (umiditate relativă 25%)	EN 1149-1	4 x 10 ohm la interior
Pătrunderea aerului	ISO5636-5	permite
Pătrunderea aburului	ASTM E 398	Nu permite
Stocare	Stocare 10 ani	A nu se stoca la soare