

# 1 ONESUIT<sup>®</sup> Pro

## Biztonságosabb, Erősebb, Jobb minőségű

A ONESuit<sup>®</sup> Pro az egyik legjobb minőségű vegyvédelmi védőruha amely megfelel az EN 943-1 (újrahasználható) és az EN 943-2 (korlátozottan újrahasználható) szabványok előírásainak.

A legnagyobb szintű védelmet kínálja a vegyi és biológia anyagokkal szemben, és jelentősen túlteljesíti az EN szabvány húzószilárdságra, hajtogatási berepedezésre, és átszúrás ellenállásra vonatkozó előírásait.

Annak ellenére, hogy nem tűzoltásra van szánva kiváló tángálósággal rendelkeznek, ezért maximális védelmet nyújt az előre nem látható valós vészhelyzetek során.



### Főbb jellemzők:

- Megfelel az EN 943-1 és EN 943-2 előírásainak és az NFPA 1991 és 1994 Class 2 szerint is le van tesztelve
- Egyrétegű könnyű öltözet (< 5Kg)
- Kiváló lángállóság
- Kiváló kopás, hajtogatási berepedezés, és átszúrás ellenállás
- Ultra kompakt felépítésű a kényelmes és helytakarékos tárolásért
- 7+ év tárolási idő (alacsonyabb termék életciklus költség)
- CoreTech<sup>™</sup> védő membrán technológia
- Többféle ruha változat, újrahasználható ipari és korlátozottan újrahasználható ET (veszélyhelyzeti) valamint CBRN verziók

## ONESuit® Pro méretek

ONESuit® Pro Termék kód	Ruha méret	ONEGlove® Hazmat méret	Javasolt csizma méret US	38 - 42	41 - 46	41 - 46	42 - 48	43 - 49	43 - 49
1S-P-SM	Small	8(Medium)	6 - 9	38 - 42					
1S-P-MD	Medium	9(Large)	8 - 13	41 - 46					
1S-P-LG	Large	9(Large)	8 - 13	41 - 46					
1S-P-XL	X-Large	10(X-Large)	9 - 14	42 - 48					
1S-P-2X	XX-Large	10(X-Large)	10 - 15	43 - 49					
1S-P-3X	XXX-Large	11(XX-Large)	10 - 15	43 - 49					

## Méret táblázat

Ruha méret	(in)	Magasság (mm)	Tömeg (lbs)	45 - 59	59 - 82	82 - 105	105 - 130	130 - 180	180 - 230	230 - 290
Small	60 - 64	1525 - 1625	100 - 130	45 - 59						
Medium	64 - 68	1625 - 1725	130 - 180	59 - 82						
Large	68 - 72	1725 - 1830	140 - 210	82 - 105						
X-Large	72 - 76	1830 - 1930	180 - 230	105 - 130						
XX-Large	74 - 78	1880 - 1980	210 - 260	130 - 180						
XXX-Large	76 - 80	1930 - 2030	240 - 290	180 - 230						

A méret táblázat csak tájékoztató jellegű, kérje a Saint-Gobain Performance Plastics segítségét amennyiben bizonytalan az optimális méret meghatározásában.

## Vegyri védelmi teszt táblázat

Vegyri anyag / harcanyag	Teszt módszer	Ruha anyag	Látómező anyag	Látómező szegély	Ruha szegély
aceton	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
acetonitril	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
ammónia	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
1,3-butadién	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
szén-diszulfid	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
klór	ASTM F739 / EN374-3	310	>480	>480	>480
diklór-metán	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
dietil-amin	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
dimetil-formamid	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
etil-acetát	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
etilén-oxid	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
heptán	EN374-3	>480	>480	>480	>480
hexán	EN374-3	>480	>480	>480	>480
hidrogén-klorid	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
metanol	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
metil-klorid	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
nitro-benzol	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
nátrium-hidroxid	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
kénsav	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
tetraklór-etilén	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
tetrahidrofurán	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
toluol	ASTM F739 / EN374-3	>480	>480	>480	>480
klór-cián (CK)	ASTM F739	>60	>480	>60	>60
foszgén (CG)	ASTM F739	>60	>480	>60	>60
hidrogén-cianid (CN)	ASTM F739	>60	>480	>60	>60
dimetil-szulfát	ASTM F739	>480	>480	<>480	>480
szarin (GB)	ASTM F739 <0.125 µg/cm² 1 óra után	0.001	<0.001	<0.001	0.001
kén-mustár (HD)	ASTM F739 <0.4 µg/cm² 1 óra után	0.023	<0.001	<0.001	0.003

Egyéb Saint-Gobain gyártmányú védőruhák:

### ONEGlove® Hazmat

Egy darabból álló, a kéz szabad mozgását biztosító dizájn amely egyesíti a nagyfokú védelmet a felhasználó maximális kényelmével.

### ONESuit® Flash

Egyrétegű ruha, amely megfelel az NFPA 1991 gőz tűz védelemre vonatkozó követelményeknek.

### ONESuit® Gard

Hosszú élettartalmú, magas komfortfokozatú, újrahasználatos és mentesíthető védőruha amely megfelel az NFPA 1991 követelményeinek.

A ONESuit® Pro a BSI® minősítő által az EN 943-1 és EN 943-2 szabványok szerint minősített. ONESuit® és ONEGlove® a Saint-Gobain Performance Plastics Corporation bejegyzett márkanevei. A CoreTech™ a Saint-Gobain Performance Plastics Corporation bejegyzett márkaneve.

©2009 Saint-Gobain Performance Plastics Corporation

Magyarországon kizárólagosan forgalmazza:

### Respirátor zrt.

H-1097 Budapest, Illatos út 9.

Telefon: +36 (1) 280-6905; Fax: +36 (1) 280-5794

Email: [info@respirator.hu](mailto:info@respirator.hu); Web: [www.respirator.hu](http://www.respirator.hu)



**SAINT-GOBAIN**  
PERFORMANCE PLASTICS

Saint-Gobain Performance Plastics Ltd.  
Transpennine Estate  
Gorrels Way  
Rochdale, OL11 2PX  
UK  
Tel: +44 1706 74 69 00  
Fax: +44 1706 74 69 91  
[onesuit-emea@saint-gobain.com](mailto:onesuit-emea@saint-gobain.com)  
[www.onesuittec.com](http://www.onesuittec.com)