



# chemsplash® Pro +4 Coverall

## Type 4/5/6

Code de style: **2597**

La combinaison Chemsplash Pro +4 est fabriquée à base d'un tissu laminé microporeux 65 g/m<sup>2</sup>, conforme aux normes cat. III, type 4B, 5B et 6B. Toutes les coutures sont recouvertes pour offrir une barrière plus efficace contre les liquides et particules.

Le tissu de la Chemsplash Pro +4 est antistatique suivant la norme EN 1149-5: 2008 et est résistant aux agents infectieux suivant la norme EN 14126 classe 6, ce qui lui donne la plus haute résistance aux infections virales et bactériennes. Cette combinaison représente un choix idéal pour l'industrie pharmaceutique, les salles blanches, la fabrication des semi-conducteurs et la lutte contre les infections et les contaminations.

### Caractéristiques

- Tissu microporeux 65 g/m<sup>2</sup>
- Coutures entièrement recouvertes
- Capuche en trois parties
- Élastiques aux poignets avec boucle pour le pouce
- Capuche, dos et bas de jambe élastiqués
- Fermeture Éclair double sens avec rabat
- Faible peluchage
- Antistatique

### Applications possibles

Agriculture  
Activités générales de peinture par pulvérisation  
Industries pharmaceutiques  
Fibre de verre Fabrication  
Construction navale  
Activité minière

### Couleurs

- Blanche avec coutures recouvertes en orange
- Coutures recouvertes en bleu également disponibles sur commande spéciale

Version irradiée  
Code: **2767**

### Tailles en cm suivant EN340

Taille	Hauteur	Poitrine
S	165-172	80-92
M	167-176	92-100
L	174-181	100-108
XL	179-187	108-115
XXL	186-194	115-124
XXXL	193-201	124-128

### PROFIL DE PERFORMANCES DE LA COMBINAISON CHEMSPLASH PRO + 4

MÉTHODE TEST	RÉSULTAT	CLASSE EN
Resistance to penetration		
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30%	0	3
NaOH 10%	0	3
o-xylene	0	3
Butan 1 ol	0	3
Repellency to Liquid		
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30%	95.1	3
NaOH 10%	96.2	3
o-xylene	71.1	-
Butan 1 ol	95.1	3
Resistance to permeation (EN ISO 6529)		
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30% 10% (fabric and seams)	28min	1
Abrasion Resistance (EN 530 method 2)	100 cycles	1
Trapezoidal tear resistance (EN ISO 9073-4)	15.6N	1
Tensile strength (EN ISO 13934-1)	32.7 N	2
Puncture resistance (EN 863)	6.8	1
Flex cracking resistance (EN ISO 7854 method B)	15000	3
Seams tensile strength (EN ISO 13935 - 2)	76.2	3
Resistance to Infectious Agents EN14126	See Below	pass
Resistance to penetration by Blood and Body Fluids (ISO 16603)	kPa 20	class 6
Resistance to penetration by contaminated liquids (ISO 16604)	kPa 20	class 6
Resistance to penetration by infective agents due to mechanical contact with substances containing contaminated liquids. (ISO 22610)	t > 75	class 6
Resistance to penetration by contaminated liquid aerosols (ISO 22611)	L1 jog >	class 3
Resistance to penetration by contaminated solid particles (ISO 22612L)	L jog ufc: 1	class 3
Spray test (type 4)	pass	pass
Aerosol penetration (type 5)	L <sub>min 0.2/90</sub> ≤ 30% L <sub>min 0.1/10</sub> ≤ 15% S = 0	pass
Charge decay (EN1149-3)	T <sub>90</sub> = 0.02	pass
pH (fabric)	9.4	pass
pH (knitted cuffs)	6.7	pass

EN14605



TYPE 4

EN13982-1



TYPE 5

EN13034



TYPE 6

EN1073-2



des particules  
radioactives

EN14126



Infectieux  
Agents

EN1149-5



Antistatique