

## Vêtements de protection contre les agents infectieux, de type 4B (conformité à la Norme NF EN 14126) : combinaisons intégrales avec capuche intégrée

FABRICANT/Distributeur	DUPONT	3M	HONEYWELL
Nom commercial du vêtement et références	Tyvek® Classic Plus Modèle CHA5a	4565	4500601 Spacel C4
<b>Caractéristiques générales</b>			
avec chaussettes intégrées	Avec ou sans	Non	Non
avec passe pouce	Oui	Non	Oui
à coutures cousues recouvertes	Oui	Non	Oui
à coutures soudées	Non	Non	Non
avec fermeture à glissière sous rabat adhésif	Oui	Oui	Oui
<b>Matériau</b>			
Non tissé ; Tissé	Non tissé Tyvek®	Non tissé	Non tissé
laminé ; microporeux ; autre		Laminé	Laminé avec film microporeux
Enduction :	Non	Non	Non
Respirabilité / Perméabilité à la vapeur d'eau (classes 1 à 3)	3	NR	Oui
Tailles disponibles	S à XXXL	S à 4XL	S, M, L, XL, XXL, XXXL
<b>Exigences mécaniques sur les matériaux</b>			
Résistance à l'abrasion (classes 1 à 6)	2	1	1
Résistance à la flexion (classes 1 à 6)	6	1	4
Résistance à la déchirure trapézoïdale (classes 1 à 6)	1	1	3 (sens machine) 2 (sens perpendiculaire)
Résistance à l'éclatement (classes 1 à 6)	NR		1
Résistance à la traction (classes 1 à 6)	2	1	1 (sens machine) 1 (sens perpendiculaire)
Résistance à la perforation (classes 1 à 6)	2	1	1
Résistance des coutures (classes 1 à 6)	3	2	2
Propriétés antistatiques (Oui/Non)	Oui	Oui	Oui
Résistance à l'ignition (Oui/Non)	Oui	Oui	Oui
<b>Exigences de performance vis-à-vis de la pénétration par les agents infectieux</b>			
Résistance à la pénétration de sang synthétique / Essai de pression (classes 1 à 6)	3	6	NR (conforme)
Résistance à la pénétration d'agents pathogènes véhiculés par le sang / Simulation de pénétration de virus (classes 1 à 6)	NR	1	6
Résistance à la pénétration par des liquides biologiquement contaminés / pénétration de bactéries à l'état humide (classes 1 à 6)	3	6	6
Résistance à la pénétration par des aérosols liquides biologiquement contaminés / pulvérisation d'une solution bactérienne (classes 1 à 3)	1	3	3
Résistance à la pénétration par des particules solides biologiquement contaminés / pénétration de bactéries à l'état sec (classes 1 à 3)	1	3	3

Classes : Classes de performance croissante de Classe 1 à Classe 3 ou de classe 1 à classe 6, selon les résultats des essais normalisés

NR : non revendiqué