

## COMBINAISON G-PRO 1 TYPE 5/6

Référence	EAN	Taille
848142	3660338091100	S
848143	3660338091117	M
848144	3660338091124	L
848145	3660338091131	XL
848146	3660338091148	XXL
848147	3660338091155	XXXL



### Description

Combinaison en SMS blanc. Coupe optimale pour un confort et une sécurité de l'utilisateur améliorée. Matériau SMS hautement respirant, idéal pour des interventions dans des environnements chauds.

Coutures surjetées à 3 fils très robustes, excellente barrière contre les particules.

### Applications

Entretien général, maintenance, nettoyage, bâtiment, manipulation de poudres...

### Caractéristiques

- Matériau SMS (polypropylène)
- Couleur Blanc
- Confection Glissière double curseur avec rabat adhésif repositionnable, coutures surjetées à 3 fils, capuche 3 pans élastiquée, poignets, taille et chevilles élastiqués
- Tailles S à XXXL

### Certification



**EPI de catégorie 3**

#### Type 5 EN ISO 13982-1

Combinaisons étanches aux particules sèches  
Protection corporelle intégrale contre les particules solides aéroportées



#### Type 6 EN 13034

Combinaisons de protection contre les pulvérisations limitées  
Protection corporelle intégrale contre une légère pulvérisation de produits chimiques liquides.

### Conditionnement

- Sachet individuel
- Carton de 40 sachets (40 unités)

## COMBINAISON G-PRO 1 TYPE 5/6

### Résultats de test combinaison entière

Méthode de test	Description	Résultat
EN ISO 13982-2	<b>Type 5</b> (test de fuite vers l'intérieur de particules*)	Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls, 8/10 ≤ 15%
EN 13034	<b>Type 6</b> (test de pulvérisation de liquide à faible intensité*)	Réussi
EN 1072-2	Test de fuite vers l'intérieur pour vêtements de protection non-ventilés contre la contamination radioactive sous forme de particules	Classe 1 de 3
EN ISO 13935-2	Résistance des coutures	Classe 3 de 6

\* tests réalisés avec poignets, chevilles et capuche attachés aux accessoires EPI par un ruban adhésif et le rabat sur fermeture à glissière fermé et scellé.

### Propriétés physiques du matériau selon EN 14325:2004

Méthode de test	Blanc		Méthode de test	Blanc	
	Résultat	Classe EN		Résultat	Classe EN
EN 530 (Méthode 2) Résistance à l'abrasion	> 100	2 de 6	ISO 13934-1 (MD) Résistance à la traction	77,9 N	1 de 6
ISO 7854 (Méthode B) Résistance à la flexion	100 000	6 de 6	ISO 13934-1 (CD) Résistance à la traction	49,2 N	
En ISO 9073-4 (MD) Résistance à la déchirure	31,1 N	2 de 6	EN 863 Résistance à la perforation	9,6 N	1 de 6
En ISO 9073-4 (CD) Résistance à la déchirure	23,8 N			EN 25978 Résistance au blocage	Pas de blocage
ISO 13938-1 Résistance à l'éclatement	55,4 kPa	1 de 6	EN 1149-5 Antistatique	Réussi	

### Répulsion des produits chimiques EN 368/EN ISO 6530

Produit chimique	Résultat blanc	Classe EN
Acide sulfurique 30%	97,1	3 de 3
Hydroxyde de sodium 10%	95,2	3 de 3
o-Xylène	5,4	0 de 3
Butan-1-ol	25,7	0 de 3

### Résistance à la pénétration des produits chimiques EN 368/EN ISO 6530

Produit chimique	Résultat blanc	Classe EN
Acide sulfurique 30%	0,1	3 de 3
Hydroxyde de sodium 10%	0,0	3 de 3
o-Xylène	32,9	0 de 3
Butan-1-ol	25,7	0 de 3

### Efficacité de filtration du matériau (test mené sur matériau blanc)

Taille des particules	Efficacité de filtration
0,3-0,5 µm	97,8%
0,5-1,0 µm	98,7%
1,0-3,0 µm	99,4%
3,0-5,0 µm	99,9%
> 5,0 µm	99,9%