VESTE ET PANTALON

VÊTEMENTS PROFESSIONNELS RÉUTILISABLES DE PROTECTION CHIMIQUES



Description

Veste et pantalon de protection chimique réutilisables disponibles dans une vaste gamme de tissus pour fournir la meilleure protection possible dans de nombreuses industries.

Vestes avec fermetures éclairs à grosses dents en nylon et un choix de rabats auto-agrippants ou par boutons-pression. Pantalon avec bretelles à sangles réglables avec boucles à ouverture rapide.

Nos vêtements de travail sont conçus pour être lavés dans les machines à laver du commerce (voir les instructions utilisateur pour les lignes directrices en matière de lavage), assurant un meilleur rapport durée de vie / coût total de possession que le nombre équivalent de vêtements à usage unique.

Applications





Pétrochimique

Pharmaceutique

Certification



Type PB [3] | EN14605:2005 Vêtements de protection chimique étanches aux liquides



Type PB [4] | EN14605:2005 Vêtements de protection chimique étanches aux pulvérisations

La veste et le pantalon répondent individuellement au Type PB[3] et PB[4], mais au Type 3 et 4 lorsqu'ils sont portés ensemble. Les vestes avec capuche répondent aux Types 3 & 4, pour qu'une veste avec col réponde au Type 3, elle doit être portée avec une capuche de protection, comme la capuche à adduction d'air Simplair

Viton® est une marque déposée de E.I. du Pont de Nemours et Compagnie

Tissus

- Viton®/Butyle/Viton® (VBV)
- Viton®/Butyle/Polyester (VBP) Jaune
- Butyl Olive
- Néoprène Jaune ou orange fluorescent (Néoprène jaune dans la photo ci-dessus)
- PVC Jaune ou vert

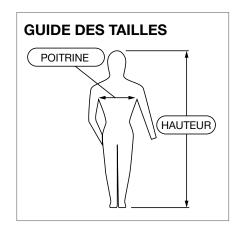
Documentation du produit



Le certificat CE, la déclaration de conformité et le manuel d'utilisation peuvent être téléchargés à partir de la page du produit du site web de Respirex, les liens se trouvent dans l'onglet téléchargements.

Tailles

Dimension	Poitrine (cm)	Hauteur (cm)
Petit	88-96	164-170
Moyen	96-104	170-176
Grand	104-112	176-182
XL	112-124	182-188
XXL	124-136	188-194



Performances des matériaux

		VBV	VBP	Butyle	Néoprène	C2 PVC
Résistance à l'abrasion	EN 530 Méthode 2	> 2 000	> 2 000	> 2 000	> 2 000	> 2 000
Résistance aux craquelures de flexion	EN ISO 7854 Méthode B	> 100 000	> 40 000	> 15 000	> 5 000	> 100 000
Résistance à la déchirure	EN ISO 9073-4	> 100 N	40 N	60 N	40 N	100 N
Résistance à la traction	EN ISO 13934-1	> 500 N	500 N	500 N	500 N	500 N
Résistance à la perforation	EN 863	> 100 N	50 N	50 N	10 N	50 N
Résistance à l'inflammation	EN 13274-4 Méthode 3	Réussi	Réussi	Réussi	Réussi	Réussi
Résistance à la perméation des coutures	EN ISO 6529	> 240 min	> 480 min	> 480 min	> 240 min	> 480 min
Résistance des coutures	EN ISO 13935-2	> 500 N	500 N	300 N	500 N	500 N

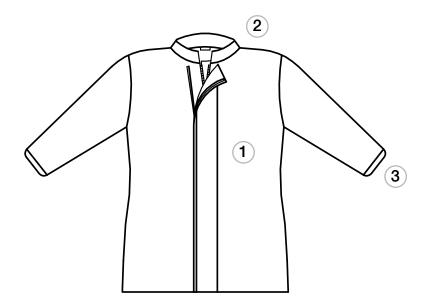
Perméation chimique

	N° CAS	VBV	VBP	Butyle	Néoprène	C2 PVC
Acide chlorhydrique, 36%	7647-01-0	> 480 min	> 480 min		> 480 min	> 480 min
Acide fluorhydrique 48%	7664-39-3	> 480 min				
Acide fluorhydrique 73%	7664-39-3	> 480 min			> 240 min	< 30 min
Acide nitrique, 10 %	7697-37-2				> 480 min	> 480 min
Acide nitrique, 60% – 70%	7697-37-2	> 480 min	> 480 min	> 480 min	> 480 min	< 30 min
Acide phosphorique, 85%	7664-38-2		> 480 min	> 480 min	> 480 min	> 480 min
Acide sulfurique 10% – 50%	7664-93-9		> 480 min	> 480 min	> 480 min	> 480 min
Acide sulfurique 96%	7664-93-9	> 480 min	> 480 min	> 240 min	> 240 min	> 60 min
Hydroxyde de sodium, 40 %	1310-73-2	> 480 min				



La résistance d'un vêtement à la perméation chimique dépend du matériau choisi. Une sélection des matériaux utilisés communément dans l'industrie est disponible dans le tableau ci-dessus, mais pour une liste complète, veuillez consulter le Guide de perméation Respirex sur www.respirex.com ou scanner le Code QR.

Lorsque vous spécifiez une veste



1 Choisissez le matériau

Sélectionnez le matériau de la veste en fonction de sa résistance à la perméation face au produit chimique en question et de ses propriétés physiques. Les options disponibles : Viton®/Butyle/Viton® (VBV), Viton®/Butyle/Polyester (VBP), Butyl, Néoprène (jaune ou orange) et PVC

(2) Choisissez le style de cagoule et de col

Choisissez le style de cagoule et de col de la veste en fonction de l'application et de sa conformité aux autres éléments de l'EPI porté (comme un casque, des lunettes de protection, un masque ou une cagoule à induction d'air)

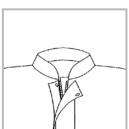
Cagoule élastiquée



Cagoule avec cordon de serrage



Col officier/Mao



Col court de 2 po



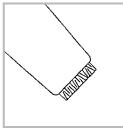
Col carré



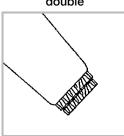
3 Choisissez le type de poignet

Choisissez le poignet pour la veste en fonction de l'application et du niveau de risque.

Poignet élastiqué



Poignet élastiqué double



Manchette et cônes doux (gants en option)



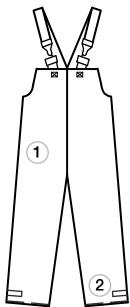
Manchon de verrouillage (gants en option)



4 Personnalisation

Enfin, spécifiez toute option de personnalisation : des lettres/numéros d'identifiant, poches à fermeture par pression (plutôt qu'autoagrippante) et patchs de renfort.

Lorsque vous spécifiez un pantalon



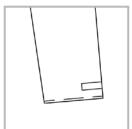
1 Choisissez le matériau

Sélectionnez le matériau du pantalon en fonction de sa résistance à la perméation face au produit chimique en question et de ses propriétés physiques. Les options disponibles : Viton®/Butyle/Viton® (VBV), Viton®/Butyle/Polyester (VBP), Butyl, Néoprène (jaune ou orange) et PVC

2 Choisissez le type de jambe

Choisissez le style de jambe de pantalon en fonction de l'application et du niveau de risque.

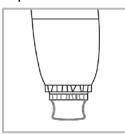
Jambe entière avec patte d'ajustement auto-aggripante



Cheville intérieure élastique avec souspieds, extérieur uni



Cheville élastique double avec souspieds à l'intérieur



Bottes de sécurité détachables Hazmaz™



Caractéristiques

	Veste	Pantalon
Quantité carton	10	25
Dimensions du carton extérieur	40 x 40 x 84 cm	40 x 40 x 84 cm
Poids du carton extérieur (max)	19 kg	27 kg

Code marchandise

39262000 (PVC), 40159000 (VBV, VBP, Butyle & Néoprène)

Les spécifications sont basées sur un vêtement de taille XL sans accessoires facultatifs et sont données à titre d'information uniquement. Le poids exact dépend de la taille, du matériau et des options choisis.

Les spécifications, configurations et couleurs peuvent être modifiées sans préavis. Viton® est une marque déposée de E.I. du Pont de Nemours et Compagnie



RESPIREX[™]

Living + Breathing Personal Protection

Respirex International Limited, Unit F, Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road, Redhill, Surrey, RH1 4DP, Royaume-Uni

