

# NUPROTEX E

VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LES PARTICULES  
ET PULVÉRISATIONS



RESPIREX™

## Description

Nuprotex E est une **combinaison intégrale une pièce** fabriquée en **PVC 300 microns**. Conçue pour être portée avec un masque intégral (voir la liste ci-après), des gants et bottes de sécurité appropriés, la combinaison offre une **protection contre les particules radioactives et pulvérisations de liquide**.

## Applications



Nucléaire



Pharmaceutique



## Performances



**IL Classe 2 | EN 1073-2:2002**

Vêtements de protection contre les particules radioactives



**Type 4 | , EN 14605:2005+A1:2009**

Vêtements de protection chimique étanches aux pulvérisations

*\*La combinaison Nuprotex E a été évaluée par un organisme notifié comme répondant aux dispositions de l'Annexe II de la Réglementation sur les EPI (EU) 2016/425 selon la norme technique EN 1073-2:2002 Vêtements de protection contre la contamination par les particules radioactives - Partie 2 : Exigences et méthodes de test pour vêtements de protection non-ventilés contre la contamination par les particules radioactives et EN 14605:2005+A1:2009 Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides – exigences de performance pour les vêtements pourvus de connexions étanches aux liquides (Type 3) ou aux projections (Type 4), y compris ceux qui ne protègent que certaines parties du corps (Types PB [3] et PB [4])*

## Masques faciaux testés

- Avon N10
- Dräger Panorama Nova
- MSA Auer 3S
- Protector PPR2000 (Respirateur électrique assisté Phantom)
- Scott Promask

## 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.

## Caractéristiques principales

**Le joint facial élastique** s'adapte à un grand nombre de masques respiratoires complets

**Le haut du corps est ajusté** pour l'enfiler et la retirer facilement

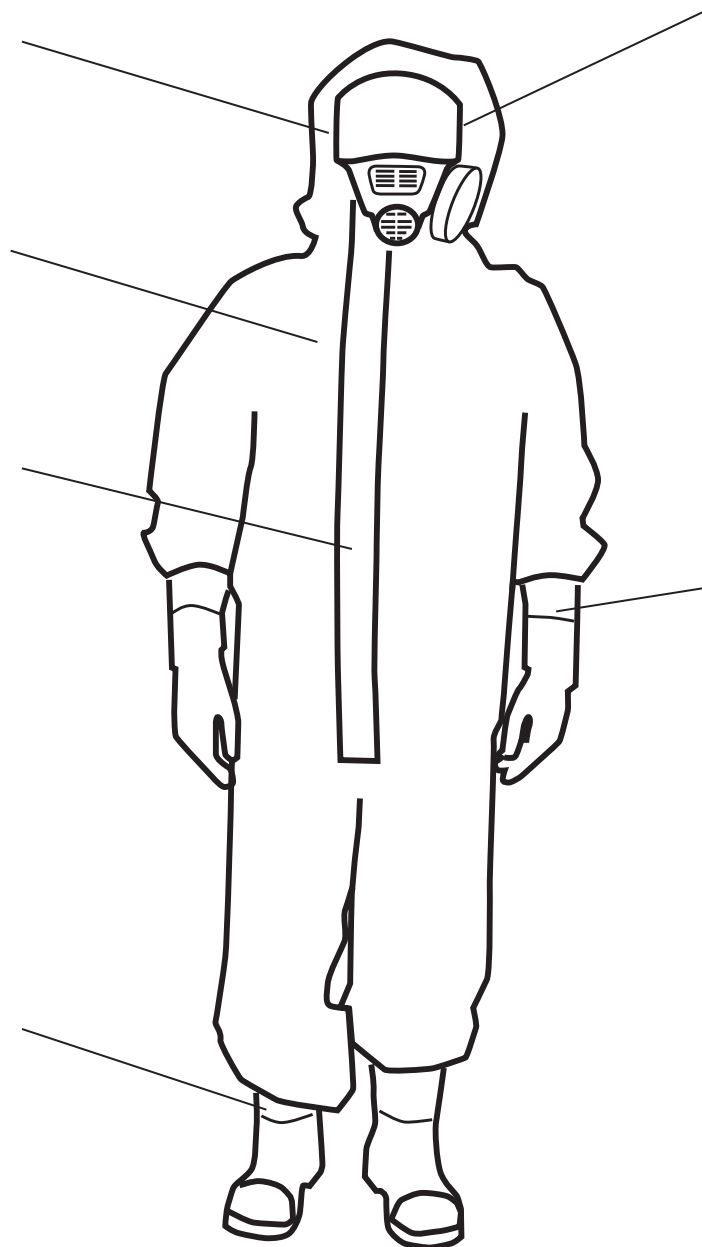
**Doubles rabats extérieurs** à fermeture éclair

**Chevilles simples** à fixer par adhésif à des bottes de sécurité

Conçu pour permettre **divers mouvements de la tête** sans affecter l'étanchéité entre la combinaison et le masque facial

**Poignets simples** à fixer par adhésif aux gants de sécurité

**Durée de vie de cinq ans**



## Accessoires

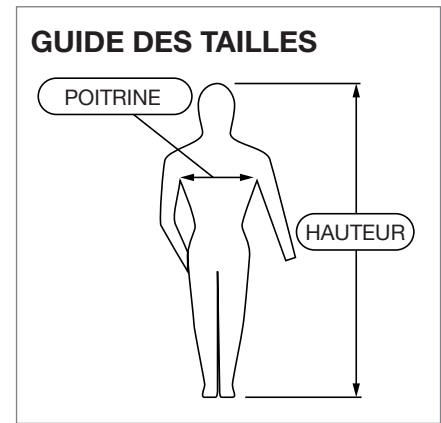


### Bottes Isotec

La botte de protection chimique, anti-statique, résistante à la chaleur et aux flammes, conformément à la norme EN 15090:2012 F3A sur les bottes de pompier.

## 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

PVC de 300 microns		Résultat	EN14605:2005 Classe	EN1073-2:2002 Classe
Résistance à l'abrasion	EN 530 Méthode 2	> 2 000	6	6
Résistance aux craquelures de flexion	EN ISO 7854 Méthode B	> 100 000	6	-
Résistance à la déchirure	EN ISO 9073-4	Sens de machine 24.7 N Sens transversal 31.1 N	2	3
Résistance à la traction	EN ISO 13934-1	Sens de machine 222.8 N Sens transversal 214.1 N	3	-
Résistance à la perforation	EN 863	20 N	2	2
Résistance à l'inflammation	EN 13274-4 Méthode 3	Aucune partie n'a pris feu ou n'a continué à se consumer une fois retirée des flammes	Réussi	Réussi
Résistance des coutures	EN ISO 13935-2	292,2 N	4	4
Résistance à la pénétration de liquides - Essai au brouillard	EN ISO 17491-4 Méthode B Niveau élevé	< 3x zone de tache calibrée totale	Réussi	-
Résistance à la perméation - Tissu	EN 374-3, 48% HF	Temps moyen de pénétration 308 min	5	-
Résistance à la perméation - Coutures	EN 374-3, 48% HF	Temps moyen de pénétration 268 min	5	-



**RESPIREX™**

Living + Breathing Personal Protection

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

🌐: [www.respirex.com](http://www.respirex.com) 📞: +44 (0)1737 778600 ✉: [info@respirex.co.uk](mailto:info@respirex.co.uk)