NUPROTEX E

ROPA DE TRABAJO PROTECTORA HERMÉTICA A PARTÍCULAS Y A LOS AEROSOLES

RESPIREX™

Descripción

El Nuprotex E es un **mono de una pieza** fabricado con **PVC de 300 micrones**. Diseñado para usarse con una máscara facial completa (ver la lista a continuación), junto con guantes y botas de seguridad adecuados, el traje brinda **protección contra partículas radiactivas y aerosoles líquidos**.



Aplicaciones



Nuclear



Farmacéu-tica

Rendimiento

IL Clase 2 | EN 1073-2:2002
Ropa de protección contra partículas radioactivas

Tipo 4 | EN14605:2005+A1:2009
Ropa de protección química hermética a aerosol

El traje Nuprotex E ha sido evaluado por un organismo notificado como conforme al Anexo II del reglamento EPP (UE) 2016/425 utilizando las normas técnicas EN 1073-2:2002 Ropa de protección contra la contaminación radiactiva Parte 2: Requisitos y métodos de prueba para ropa de protección no ventilada contra contaminación radiactiva particulada y EN 14605:2005+A1:2009 Ropa de protección contra productos químicos líquidos Requisitos de rendimiento para ropa con conexiones herméticas a líquidos (tipo 3) o herméticas a aerosoles (Tipo 4), incluidos los elementos que proporcionan protección sólo a partes del cuerpo (tipos PB [3] y PB [4]).

Máscaras faciales probadas

- Avon N10
- Dräger Panorama Nova
- MSA Auer 3S
- Protector PPR2000 (respirador asistido alimentado Phantom)
- Scott Promask

Documentación del producto

El certificado CE, la declaración de conformidad y las instrucciones para el usuario se pueden descargar desde la página del producto en el sitio web de Respirex; los enlaces se encuentran en la pestaña de descargas.

www.respirex.com +44 (0)1737 778600

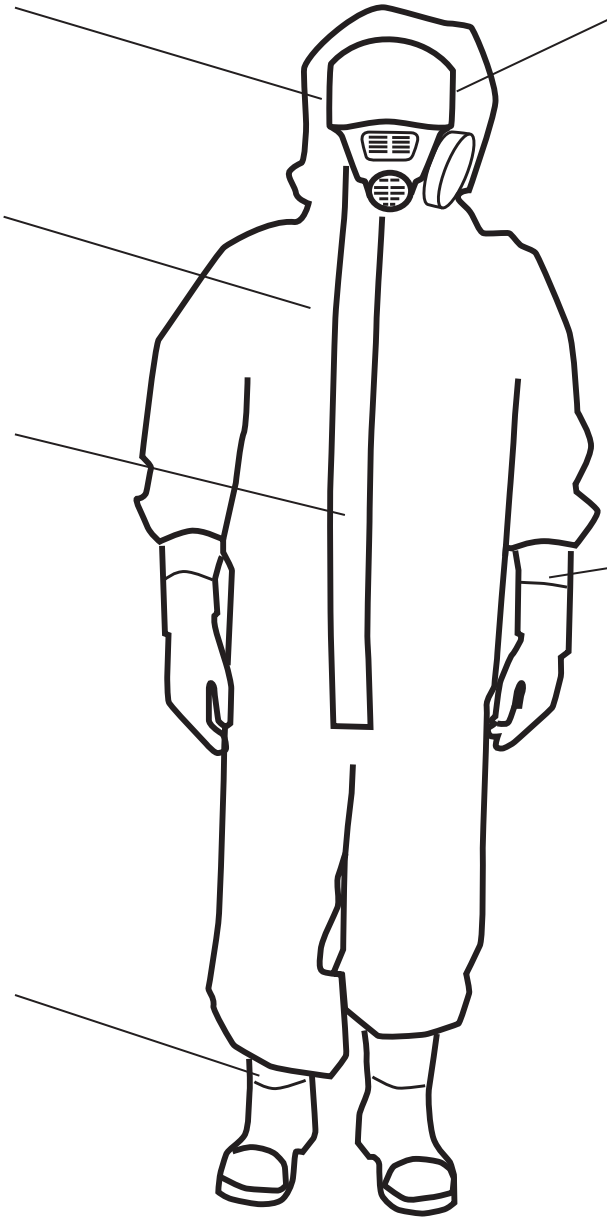
Características principales

El **sello facial elástico** se adapta a una variedad de máscaras faciales completas para respiradores

Cuerpo superior contorneado para colocarse y retirarse con facilidad

Dos **solapas de cremallera** externas superpuestas

Tobillos lisos para sellar con cinta adhesiva las botas de seguridad



Diseñada para permitir una **amplia gama de movimientos** de la cabeza que no afectarán al sellado entre el traje y la máscara

Puños lisos para cierre de guantes de seguridad mediante cintas

Cinco años de vida útil

Accesorios



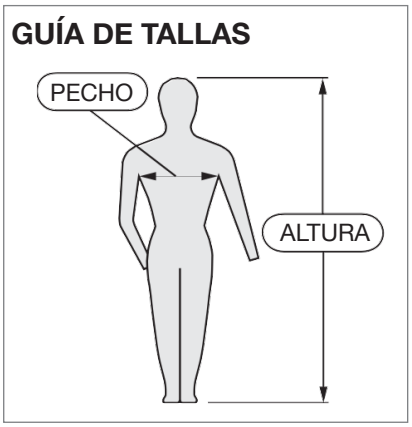
Botas Isotec

Una bota de seguridad antiestática químicamente resistente que es resistente al calor y las llamas, conforme a la norma de botas de bombero EN 15090:2012 F3A.

www.respirex.com +44 (0)1737 778600

Tallas

Talle	Pecho (cm)	Altura (cm)
Pequeño	88-96	164-170
Mediano	96-104	170-176
Grande	104-112	176-182
Extra grande	112-124	182-188
Extra extra grande	124-136	188-194



Rendimiento del material

PVC de 300 micrones		Resultado	Clase EN1073-2:2002
Resistencia a la abrasión	EN 530 método 2	> 2,000	6
Resistencia a las grietas ante la flexión	EN ISO 7854 método B	> 100,000	-
Resistencia al desgarro	EN ISO 9073-4	Dirección de la máquina 24,7 N Dirección transversal 31,1 N	3
Resistencia a la tracción	EN ISO 13934-1	Dirección de la máquina 222,8 N Dirección transversal 214,1 N	-
Resistencia a la punción	EN 863	20 N	2
Resistencia a las llamas	EN 13274-4 método 3	Ninguna parte se ha inflamado o continuado ardiendo tras retirar del fuego	Superado
Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2	292,2 N	4
Resistencia a la penetración de líquidos - Prueba de pulverización	EN ISO 17491-4 Método B de alto nivel	<3x el área de tinción calibrada total	-
Resistencia a la permeación - Tejido	EN 374-3, 48% HF	Tiempo medio de penetración 308 min	-
Resistencia a permeación - Costuras	EN 374-3, 48% HF	Tiempo medio de penetración 268 min	-

RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

Respirex International Limited, Unit F, Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road, Redhill, Surrey, RH1 4DP, Reino Unido

: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600 : info@respirex.co.uk