



Omschrijving

Chemisch beschermende, herbruikbare jassen en broeken zijn beschikbaar in een breed gamma van stoffen om de best mogelijke bescherming te bieden in verschillende sectoren.

De jassen zijn voorzien van **nylon ritsen met grove tanden** en naar keuze met klittenband of drukknop-**ritsflappen**. Broek omvat **bretels** met verstelbaar weefsel met gespen met snelsluiting.

Onze herbruikbare werkkleding is ontworpen om te worden **gewassen in commerciële wasmachines** (zie gebruikersinstructies voor wasrichtlijnen), wat zorgt voor **lagere algehele eigendomskosten voor de levensduur** dan het equivalente aantal kledingstukken voor eenmalig gebruik.

Toepassingen



Petrochemie



Farmaceutisch



Certificering



Type PB [3] | EN14605:2005

Vloeistofdichte tegen chemicaliën beschermende kleding



Type PB [4] | EN14605:2005

Spraydichte tegen chemicaliën beschermende kleding

**Jassen en broeken voldoen individueel aan Type PB[3] & PB[4], maar voldoen aan Type 3 & 4 indien in combinatie gedragen. Jassen met een kap voldoen aan Type 3 & 4 voor een jas met een kraag; om te voldoen aan Type 3 moet het worden gedragen met een beschermingskap, zoals de Simclair-kap met luchttoevoer*

Viton® is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van E.I. du Pont de Nemours and Company

Stoffen

- Viton®/Butyl/Viton® (VBV) - Oranje
- Viton®/Butyl/Polyester (VBP) - Geel
- Butyl - Olijfgroen
- Neopreen - Geel of fluorescerend oranje (geel neopreen hierboven afgebeeld)
- PVC - Geel of Groen

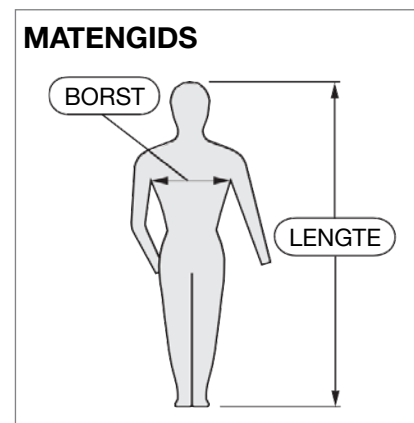
Productdocumentatie



Het CE-certificaat, de conformiteitsverklaring en de gebruikersinstructies kunnen allemaal worden gedownload van de productpagina op de Respirex-website. De links zijn te vinden in het tabblad Downloads.

Maatvoering

Maat	Borst (cm)	Lengte (cm)
Small	88-96	164-170
Medium	96-104	170-176
Large	104-112	176-182
X-Large	112-124	182-188
XX-Large	124-136	188-194



Prestatie van materiaal

		VBV	VBP	Butyl	Neopreen	PVC C2
Slijtageweerstand	EN 530 methode 2	> 2.000	> 2.000	> 2.000	> 2.000	> 2.000
Weerstand tegen beschadiging door buigen	EN ISO 7854 methode B	> 100.000	> 40.000	> 15.000	> 5.000	> 100.000
Doorscheurweerstand	EN ISO 9073-4	> 100 N	> 40 N	> 60 N	> 40 N	> 100 N
Trekweerstand	EN ISO 13934-1	> 500 N	> 500 N	> 500 N	> 500 N	> 500 N
Weerstand tegen perforatie	EN 863	> 100 N	> 50 N	> 50 N	> 10 N	> 50 N
Ontstekingsweerstand	EN 13274-4 methode 3	Voldoende	Voldoende	Voldoende	Voldoende	Voldoende
Weerstand tegen permeatie van naden	EN ISO 6529	> 240 min	> 480 min	> 480 min	> 240 min	> 480 min
Naadsterkte	EN ISO 13935-2	> 500 N	> 500 N	> 300 N	> 500 N	> 500 N

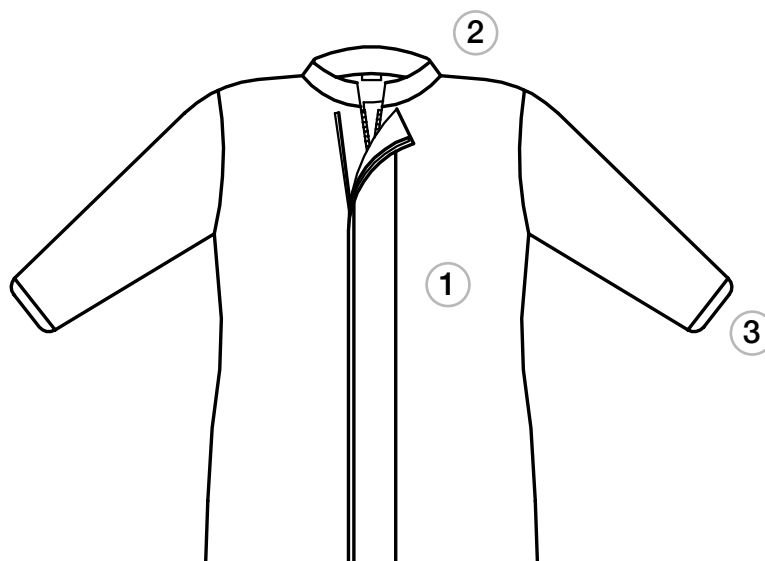
Chemische permeatie

	CAS-NR.	VBV	VBP	Butyl	Neopreen	PVC C2
Fluorwaterstofzuur 48%	7664-39-3	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten
Fluorwaterstofzuur 73%	7664-39-3	> 480 minuten			> 240 minuten	< 30 minuten
Fosforzuur, 85%	7664-38-2		> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten
Natriumhydroxide, 40%	1310-73-2	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten
Salpeterzuur, 10%	7697-37-2				> 480 minuten	> 480 minuten
Salpeterzuur, 60% - 70%	7697-37-2	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	< 30 minuten
Zoutzuur, 36%	7647-01-0	> 480 minuten	> 480 minuten		> 480 minuten	> 480 minuten
Zwavelzuur 10% - 50%	7664-93-9		> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten	> 480 minuten
Zwavelzuur 96%	7664-93-9	> 480 minuten	> 480 minuten	> 240 minuten	> 240 minuten	> 60 minuten



De weerstand van een kledingstuk tegen chemische permeatie hangt af van het geselecteerde materiaal. Een selectie van algemene industriële chemicaliën wordt getoond in de bovenstaande tabel, maar raadpleeg voor de volledige lijst de Respirix-permeatiegids - ga naar www.respirex.com of scan de QR-code.

Een jas specificeren



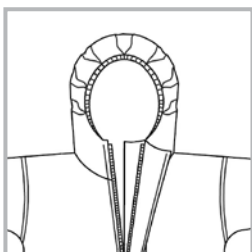
1 Kies het materiaal

Selecteer het materiaal voor de jas gebaseerd op de permeatieweerstand voor de betreffende chemicaliën en de fysieke eigenschappen. Beschikbare opties zijn Viton®/Butyl/Viton® (VBV), Viton®/Butyl/Polyester (VBP), Butyl, Neopreen (geel of oranje) en PVC

2 Kies de stijl van de capuchon of kraag

Kies de stijl van de capuchon of kraag zodat het past bij de toepassing en voor compatibiliteit met andere items PBM die moeten worden gedragen (bijv. helm, veiligheidsbril, gelaatsmasker of kap met luchttoevoer)

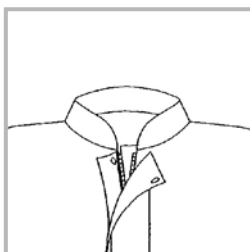
Elastische capuchon



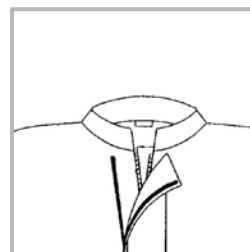
Capuchon met trekkoord



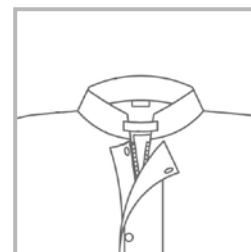
Mandarijnkraag



Korte kraag van 2"



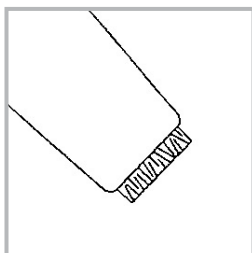
Vierkante kraag



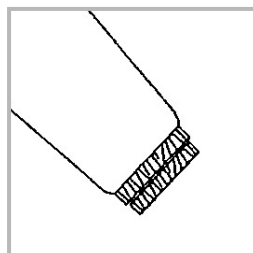
3 Kies het type manchet

Kies de manchet voor de jas passend bij de toepassing en het risiconiveau.

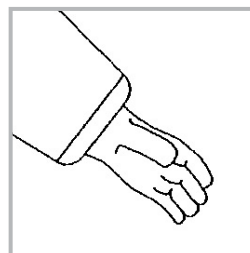
Elastische manchet



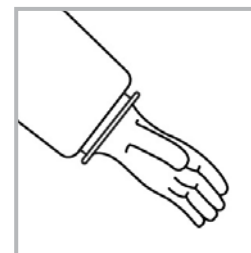
Dubbele elastische manchet



Zachte manchet en kegels (handschoenen optioneel)



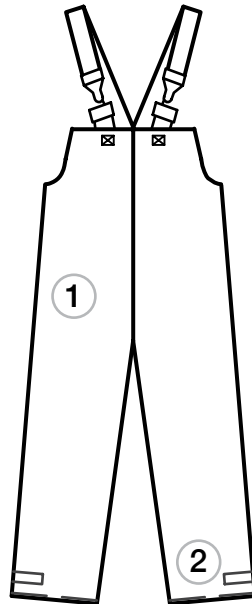
Vergrendelmanchet (handschoenen optioneel)



4 Aanpassing

Specificeer tenslotte enige aanpassingsopties - dit omvat letters/ID-nummers, zakken met drukknopbevestigingen (in plaats van klittenband) en versterkende lappen.

Broek specificeren



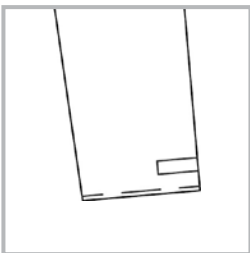
1 Kies het materiaal

Selecteer het materiaal voor de broek gebaseerd op de permeatieweerstand voor de betreffende chemicaliën en de fysieke eigenschappen. Beschikbare opties zijn Viton®/Butyl/Viton® (VBV), Viton®/Butyl/Polyester (VBP), Butyl, Neopreen (geel of oranje) en PVC

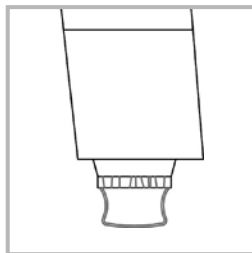
2 Kies het type pijp

Kies de pijpstyl voor de broek gebaseerd op de toepassing en het risiconiveau

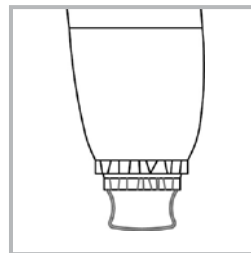
Effen pijp met klittenbandversteller



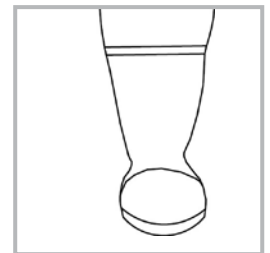
Elastische binnen enkel met lus, effen buitenmateriaal



Dubbele elastische enkel met lus aan het binnenmateriaal



Afneembare Hazmax™-veiligheidsschoenen



Specificaties

	Jas	Broek
Aantal dozen	10	25
Grootte buitenste doos	40 x 40 x 84 cm	40 x 40 x 84 cm
Gewicht buitenste doos (max)	19 kg	27 kg
Goederencode	39262000 (PVC), 40159000 (VBV, VBP, Butyl & Neopreen)	

Specificaties zijn gebaseerd op een kledingstuk van maat XL zonder optionele accessoires en zijn alleen bedoeld als richtlijn, het exacte gewicht varieert afhankelijk van de maat, het materiaal en de gekozen opties

Specificaties, configuraties en kleuren zijn onderworpen aan verandering zonder kennisgeving.



RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

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

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