

CHEMIKALIENSPRITZSCHUTZHAUBE

WIEDERVERWENDBARE CHEMIKALIENSCHUTZ-
ARBEITSKLEIDUNG



RESPIREX™

Beschreibung

Eine wiederverwendbare Spritzschutzhaube zur Verwendung in Verbindung mit Vollgesichtsmaske und Filter. Lieferbar in einer breit gefächerten Palette von Materialien für den bestmöglichen Schutz in zahlreichen Branchen.

Die Haube enthält eine integrierte **Gesichtsabdichtung aus Neoprenkautschuk** zum dichten Verschließen der Gesichtsmaske des Trägers, mit großflächigem Cape vorne und hinten zum Schutz für Brust, Schultern und Rücken des Trägers, mit verstellbaren Bändern, zu sichern unter den Armen des Trägers.



Anwendungen



Petro-
chemische
Industrie



Pharma-
industrie



Kernenergie

Zertifizierung



Typ PB [3] | EN14605:2005
Flüssigkeitsdichte Chemikalienschutzkleidung



Typ PB [4] | EN14605:2005
Sprühdichte Chemikalienschutzkleidung

Technische Daten

	Haube
Anzahl der Kartons	TBA
Größe des Umkartons	TBA cm
Gewicht des Umkartons (max.)	TBA kg
Artikelnummer	39262000 (PVC), 40159000 (VBV, VBP, Butyl und Neopren)

Stoffe

- Viton®/Butyl/Viton® (VBV) - Orange
- Viton®/Butyl/Polyester (VBP) - Gelb
- Butyl - Oliv
- Neopren - gelb oder fluoreszierend orange (*gelbe Neoprenauführung oben abgebildet*)
- PVC - gelb oder grün

Produktdokumentation



CE-Zertifikat, Konformitätsbescheinigung und Gebrauchsanweisungen können von der Produktseite der Respirex-Website heruntergeladen werden. Links siehe Registerkarte Downloads.

Leistungsmerkmale des Materials

		VBV	VBP	Butyl	Neopren	PVC C2
Abriebfestigkeit	EN 530 Methode 2	> 2.000	> 2.000	> 2.000	> 2.000	> 2.000
Biegerissbeständigkeit	EN ISO 7854 Methode B	> 100.000	> 40.000	> 15.000	> 5.000	> 100.000
Reißfestigkeit	EN ISO 9073-4	> 100 N	> 40 N	> 60 N	> 40 N	> 100 N
Zugfestigkeit	EN ISO 13934-1	> 500 N	> 500 N	> 500 N	> 500 N	> 500 N
Durchschlagfestigkeit	EN 863	> 100 N	> 50 N	> 50 N	> 10 N	> 50 N
Zündbeständigkeit	EN 13274-4 Methode 3	Bestanden	Nicht geprüft	Bestanden	Bestanden	Bestanden
Permeationsbeständigkeit der Nähte gegen Chemikalien	EN ISO 6529	> 240 min	> 480 min	> 480 min	> 240 min	> 480 min
Nahtfestigkeit	EN ISO 13935-2	> 500 N	> 500 N	> 300 N	> 500 N	> 500 N

Chemikalienpermeation

	CAS-NR.	VBV	VBP	Butyl	Neopren	PVC C2
Salzsäure (36%)	7647-01-0	> 480 Minuten	> 480 Minuten		> 480 Minuten	> 480 Minuten
Flusssäure (48 %)	7664-39-3	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten
Flusssäure (73%)	7664-39-3	> 480 Minuten			> 240 Minuten	< 30 Minuten
Salpetersäure (10%)	7697-37-2				> 480 Minuten	> 480 Minuten
Salpetersäure 60% - 70%	7697-37-2	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten	< 30 Minuten
Phosphorsäure (85%)	7664-38-2		> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten
Natriumhydroxid, 40%	1310-73-2	> 480 Minuten		> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten
Schwefelsäure 10% - 50%	7664-93-9		> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 480 Minuten
Schwefelsäure 96%	7664-93-9	> 480 Minuten	> 480 Minuten	> 240 Minuten	> 240 Minuten	> 60 Minuten



Die Chemikalienpermeationsbeständigkeit eines Kleidungsstücks ist vom ausgewählten Material abhängig. Die obige Tabelle enthält eine Auswahl industriell üblicher Chemikalien. Die vollständige Liste finden Sie im Respirer Permeationsleitfaden unter www.respirex.com, oder scannen Sie den QR-Code.



RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

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

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