

PROTEZIONE DEL COLLO

INDUMENTI DA LAVORO PROTETTIVI DA SOSTANZE CHIMICHE RIUTILIZZABILI



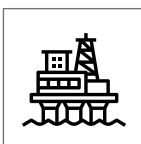
RESPIREX™

Descrizione

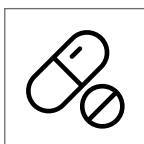
I colletti e le fasce per il collo Respirex sono progettati per l'applicazione a un casco di sicurezza per **proteggere il collo da schizzi di sostanze chimiche**. Sono disponibili in un'ampia gamma di tessuti compatibili con altri indumenti della gamma di abbigliamento da lavoro chimico e possono essere applicati sulla maggior parte delle marche di elmetti di sicurezza.

Progettati per l'uso in cui gli operatori sono vestiti con tute o giacche monopezzo, sono particolarmente adatti per raffinerie con tubazioni sopraelevate dove è essenziale la protezione dagli schizzi sopra la testa. I colletti avvolgenti per il collo offrono una maggiore protezione del viso per l'utente

Applicazioni



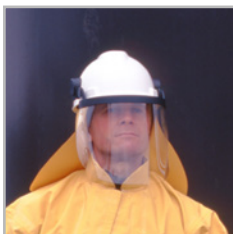
Petrochimico



Farmaceutico



Stili



Colletti

Proteggono la parte posteriore e laterale del collo e si fissano all'interno del casco tramite chiusura a strappo.



Fasce per collo

Forniscono protezione al collo e ai lati del viso. La fascia si attacca all'interno del casco tramite chiusura a strappo e lo stesso tipo di chiusura viene utilizzato per tenere chiusa la parte anteriore della fascia.

Tessuti

- Viton®/Butile/Viton® (VBV) - Arancione
- Viton®/Butile/Poliestere (VBP) - Giallo
- Butile - Oliva
- Neoprene - Giallo o arancio fluorescente
(nella foto precedente è illustrato il Neoprene giallo)
- PVC - Giallo o verde

Viton® è un marchio o un marchio registrato di E.I. du Pont de Nemours and Company

Prestazioni del materiale

		VBV	VBP	Butile	Neoprene	PVC C2
Resistenza all'abrasione	EN 530 Metodo 2	> 2,000	> 2,000	> 2,000	> 2,000	> 2,000
Resistenza di frattura	EN ISO 7854 Metodo B	> 100,000	> 40,000	> 15,000	> 5,000	> 100,000
Resistenza allo strappo	EN ISO 9073-4	> 100 N	> 40 N	> 60 N	> 40 N	> 100 N
Resistenza alla trazione	EN ISO 13934-1	> 500 N	> 500 N	> 500 N	> 500 N	> 500 N
Resistenza alla perforazione	EN 863	> 100 N	> 50 N	> 50 N	> 10 N	> 50 N
Resistenza all'accensione.	EN 13274-4:3	Superato	Superato	Superato	Superato	Superato
Resistenza della permeabilità della cintura	EN ISO 6529	> 240 min	> 480 min	> 480 min	> 240 min	> 480 min
Resistenza delle cuciture	EN ISO 13935-2	> 500 N	> 500 N	> 300 N	> 500 N	> 500 N

Permeazione chimica

	N. CAS	VBV	VBP	Butile	Neoprene	PVC C2
Acido cloridrico, 36%	7647-01-0	> 480 minuti	> 480 minuti		> 480 minuti	> 480 minuti
Acido cloridrico 48%	7664-39-3	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti
Acido cloridrico 73%	7664-39-3	> 480 minuti			> 240 minuti	> 30 minuti
Acido fosforico, 85%	7664-38-2		> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti
Acido nitrico, 10%	7697-37-2				> 480 minuti	> 480 minuti
Acido nitrico, 60% - 70%	7697-37-2	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 30 minuti
Acido solforico 10% - 50%	7664-93-9		> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti
Acido solforico 96%	7664-93-9	> 480 minuti	> 480 minuti	> 240 minuti	> 240 minuti	> 60 minuti
Idrossido di sodio, 40%	1310-73-2	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti	> 480 minuti



La resistenza di un indumento alla permeazione chimica dipende dal materiale selezionato. Una selezione di comuni prodotti chimici industriali è mostrata nella tabella riportata sopra, ma, per l'elenco completo, controllare la guida alla permeazione di Respirax - visitare www.respirex.com o scansionare il QR code.



RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

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

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