



MÁSCARA ROSTRO COMPLETO CON CAPUCHA ANTIÁCIDA BLS 5700/C

Máscara facial completa BLS 5700/C equipada con capucha antiácido resistente a ataques químicos de productos nocivos y tóxicos para la salud y la seguridad.



MATERIALES

Sellado facial: Silicona verde

Semifacial interno: Silicona traslúcida

Visor: Policarbonato

Conexión de filtros: ABS

Arnés: Caucho sintético

Capucha antiácido fabricada con núcleo de poliamida de alta tenacidad con dos láminas de neopreno y finalizada en hypalon

COLOR

Amarillo / Negro

MODELO

5700/C

APLICACIONES

La lámina de Neopreno sintético tiene una alta resistencia al deterioro para grasas, ácidos y bases diluidas, soluciones salinas no oxidantes, hidrocarburos alifáticos, refrigerantes y aceites vegetales.

La lámina de hypalon externa se ha colocado para incrementar significativamente la resistencia a la abrasión.

CARACTERÍSTICAS

- La máscara puede ser utilizada con los filtros gemelos BLS de la Serie 200 B-Lock.
- Capucha cubre: cabeza, hombros y pecho.
- No existen fisuras o espacios entre la pieza facial y la capucha.
- Capucha conectada de forma continua entre el visor y la pieza de conexión al sellado facial, eliminando errores en su uso y manejo, así como entradas indeseadas de contaminantes entre la capucha y la máscara.

MÁSCARA ROSTRO COMPLETO CON CAPUCHA ANTIÁCIDA BLS 5700/C

DETALLES TÉCNICOS

El tejido de la capucha reacciona a concentraciones elevadas de ácidos agresivos. La acción de estos ácidos se pueden apreciar en el cambio de coloración del material de la capucha.



NIVELES DE RESISTENCIA

El material de la capucha ha sido desarrollado y construido para resistir ataques químicos de productos nocivos y tóxicos para la salud y la seguridad. La Clasificación química suministrada por este material bajo la norma UNI-EN 369/93 a temperatura ambiente es:



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN CONFORME A LA NORMA UNI-EN 530 Y 465

Valor medio 14750 ciclos	Clase 6
COHESION TÉRMICA (Resistencia al colapso) conforme a la (Resistencia al colapso) conforme a la ISO 5978 and UNI-EN 465	
Sin pegajosidad	Clase 2
RESISTENCIA A LA ROTURA TRAS DOBLARLO CONFORME A ISO 7854 B METODO Y UNI-EN 466	
Después de 500.000 ciclos, la muestra no presenta clase 5 roturas o desprendimiento del soporte.	Clase 5
RESISTENCIA AL PUNZONADO CONFORME A prEN 863 Y UNI-EN 465	
Valor medio 35 N	Clase 2
RESISTENCIA AL RASGADO CONFORME A ISO 4674 MÉTODO A1 Y UNI-EN 465	
Valor medio de red 36,1 N clase 2 Valor medio longitudinal 60 N	Clase 2
ADHESIÓN DEL TRATAMIENTO CONFORME ISO 2411 AND UNI-EN 465	
No es posible determinar la resistencia a la separación clase 5 de las capas. La adhesión del tratamiento superior es mayor a la ofrecida por recubrimiento adhesivo.	Clase 5

NIVELES DE PROTECCIÓN

EN 136:1998 performance tests	EN136	5700/C	
Total fugas hacia el interior (%)	< 0,05	0,001	
Resistencia respiratoria (mbar)	insp. 30 l/min	< 0,5	0,2
	insp. 95 l/min	< 1,5	0,6
	insp. 160 l/min	< 2,5	1,1
	esp. 160 l/min	< 3,0	2,2
Contenido en CO2 (%)	< 1,0	0,3	