



Descripción

Buzo confeccionado con tela 100% poliéster resistente al ácido. Cuenta con cierre de doble carro, bolsillos delanteros y traseros adicional bolsillos porta radio, puños y tobillos ajustables. Para mayor seguridad en recintos con tránsito vehicular, incluye cinta reflectiva de 2" pulgadas en mangas, piernas y cintura, visible 360°.

Tallas Disponibles

S - M - L - XL - 2XL

Resistencia a la Penetración de líquidos nocivos

Ensayo	Absorción	Repelencia	Penetración	Método ensayo
Ensayo Sulfúrico, 98%, T° ambiente	1,10%	99,2%	0,0%	UNE 40380/1985
Longitudinal	0,77%	99,5%	0,0%	
Transversal				
Ensayo Sulfúrico, 70%, T° ambiente	0,0%	99,8%	0,0%	
Longitudinal	0,0%	99,8%	0,0%	
Transversal				
Ácido Clorhídrico 25%, T° ambiente	0,35%	99,8%	0,0%	
Longitudinal	0,26%	99,8%	0,0%	
Transversal				
Ácido Nítrico 70%, T° ambiente	0,95%	99,1%	0,0%	
Longitudinal	0,50%	99,5%	0,0%	
Transversal				

Solidez del colorante de la luz

Ensayo	Escala de azules	Método de ensayo
Degradación	6	AATCC 16.3/2020

Aplicaciones Industriales

Para usos en labores con exposición a ambientes ácidos en baja concentración, labores de mantenimiento industrial, empresas de transporte, minería y mecánica, o en todo proceso expuestos a ambientes alcalinos.

Instrucciones de Almacenamiento

Guardar en un lugar fresco y seco. No junte con prendas limpias cuando esté contaminado.

Precauciones durante su uso:

Revisar la prenda antes de su uso, reemplazándola de inmediato si se quema, rasga, descose o contamina con alguna sustancia agresiva, capaz de entrar en contacto con la piel del usuario.

Composición

100% poliéster

Peso promedio

240gr/M² ± 5

Factor de protección ultravioleta solar

Ensayo	Valor muestra	Método de ensayo
T(UVA)	0,78%	NCh 3273/2012
T(UVB)	2,43%	
UPF, media	64,10%	
UPF calificado	64,21	
Clasificado UPF	50+	
Categorización	Excelente Protección	

Sólidez al lavado acuoso

Ensayo	Escala de grises	Método de ensayo
Degradación	4-5	AATCC
Descarga	4	61/2013

Conclusión

De los resultados obtenidos del ensayo Cal-tex FO-202_Rev.20, informa N° 0986/2022 realizado el 07/06/22, se concluye que la clasificación "UPF 50+" correspondiente a la categoría de "Excelente Protección". La muestra tiene una valoración de la solidez de los colorantes ante el lavado acuoso intermedia entre Grado 4 y 5, lo que corresponde a una degradación nula o leve. En el caso de la valoración de la solidez de los colorantes a la luz, el ensayo da como resultado el Grado 6, o sea buena. Respecto a la resistencia a la penetración de Líquidos nocivos la muestra presenta un 0% de penetración y más de un 99% de repelencia al ser analizada como Categoría III según la norma UNE 40380/1985.