

FICHA TÉCNICA		
CÓDIGO 12TRFU-001	TRAJE PARA FUMIGAR	
Edición No. 01	Fecha rev. Julio 2021	Pág. 1 de 2

DESCRIPCIÓN

Traje impermeable conformado por dos piezas, chaqueta y pantalón con pechera, adecuado para protección del trabajador en actividades de movimiento constante en presencia de sustancias químicas.

DISEÑO



- Prenda elaborada por costuras electroselladas para no afectar la impermeabilidad de la prenda
- Soporte textil de poliéster
- Chaqueta con capucha
- Puño de la manga libre de refuerzo para mejorar la flexibilidad de la chaqueta
- Cierre plástico hasta el cuello cubierto con solapa
- Broches plásticos en la solapa para cierre de la chaqueta
- Pantalón impermeable con pechera
- Tirantes de PVC ajuste con hebillas plásticas
- Refuerzo en la entrepierna para evitar aberturas
- Costura reforzada por electrosellado para evitar aberturas a la altura de la cintura
- Refuerzos C18 en brazos y piernas para evitar el desgaste. El refuerzo de la manga es electrosellado desde los hombros y deja libre el puño para mejorar la flexibilidad en esa zona.
- Se puede incluir logo institucional, elástico en puños, otros



COLORES Amarillo
Refuerzos laterales tomate (consulte otros colores)

TALLAS S - M - L - XL - XXL

GRAMAJE 640 ± 70 g/m² (C16)
Refuerzo lateral 620 ± 25 g/m²

ESPESOR 0.58 ± 0.06 mm (C16)
Refuerzo 0.51 ± 0.04 mm (C18)



UNE-EN 343:2004+A1 :2008/AC:2009



3 (resist. Penetración agua)
1 (resist. Vapor agua)

FICHA TÉCNICA		
CÓDIGO 12TRFU-001	TRAJE PARA FUMIGAR	
Edición No. 01	Fecha rev. Julio 2021	Pág. 2 de 2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Tela	Composición	Resistencia al rasgado
Traje	PVC (C16) con soporte de poliéster	90.6% PVC y aditivos 9.4% Poliéster	Urdimbre 5 kgf Trama 5 kgf
Refuerzos	PVC (C18)	PVC con soporte de poliéster	Urdimbre 3.06 kgf Trama 2.55 kgf

- Material de acabado mate
- Considerado antiestático bajo ensayos de resistividad de acuerdo con la norma ASTM D-257.
- Por su gramaje es más resistente al corte, al rasgado y al desgaste por lo que aumenta su durabilidad.
- Los refuerzos están formulados con pigmentos resistentes a los rayos UV y aditivos fungicidas, material de alto brillo considerado con buena resistencia física.
- El traje ha sido sometido a ensayos de acuerdo con la norma UNE-EN 343:2004+A1:2008/AC:2010, adquiriendo la clasificación 3 para la resistencia al agua (≥ 13000 Pa); es decir, es impermeable y clase 1 respecto a la resistencia al vapor de agua o resistencia a la transpiración (> 40 m²Pa/W). La resistencia de las costuras del material es de al menos 225 N (22.94 kcf).

APLICACIONES / USOS

Protege a los usuarios que desempeñan actividades donde usan químicos o existe roce excesivo. El refuerzo en los brazos es electrosellado desde los hombros y deja libre el puño para mejorar la flexibilidad en esta zona. Se utiliza para el sector agrícola, florícola, industria alimenticia, extracción entre otros.

RECOMENDACIONES DE USO

Use la talla adecuada al tamaño del usuario, tallas inadecuadas puede causar un rápido deterioro de la prenda. Debido a que puede presentar resistencia a la eliminación del sudor, se recomienda que esta prenda sea usada durante un tiempo limitado en función de la temperatura exterior de trabajo.

Temperatura de trabajo	5°C	10°C	15°C	20°C	25°C
Tiempo	ilimitado	240 min	100 min	75 min	60 min

El punzonado con filos o puntillas propicia el rasgado de la prenda. Lacas, tintas, limpiadores fuertes, abrasivos, detergentes líquidos, solventes a base de xileno, acetona, thinner y MEK pueden causar daño inmediato y deterioran el material vinílico, sobre todo si éste se aplica en el soporte textil.

NORMATIVAS

Nuestros productos son elaborados bajo la norma ISO 9001:2015. La etiqueta del producto contiene la mínima información requerida con la norma técnica INEN 1875.

El traje ha sido probado y cumple con los requisitos de la norma UNE-EN 343:2004+A1:2008/AC:2010 donde especifica los requisitos de los materiales y las costuras de la ropa de protección contra los efectos de las precipitaciones, la niebla y la humedad del suelo.

GARANTÍA

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad del producto que sea defectuoso de fábrica. Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños ya sean directos o consecuentes del mal uso de éste producto

La información proporcionada no elude al usuario de la responsabilidad de darle un uso adecuado a la prenda y del uso de los agentes de limpieza.

CONDICIONES DE LIMPIEZA

Limpiar la prenda todos los días, después de su uso, con una solución jabonosa y suave. Secar la prenda extendida en un lugar fresco, seco y a la sombra.

En caso de exposición a químicos lave la prenda inmediatamente. De igual forma limpie cualquier mancha, derrame o suciedad, para evitar una mancha permanente.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene en un lugar seco y sin humedad.

Lejos de solventes, una exposición continua deteriorará el producto.