

4530



TRAJE DE PROTECCIÓN DESECHABLE TIPO 5/6

NORMATIVA

Protección frente a líquidos: Tipo 6 (EN 13034:2005+A1:2009). Ensayo de traje completo de bajo nivel.

Protección frente a partículas: Tipo 5 (EN ISO 13982-1:2004+A1:2010). Valor de fuga hacia el interior: $L_{jmn},82/90 < 30\%$; $L_{S},8/10 < 15\%$.

Antiestático: Tratamiento antiestático por las dos caras (EN 1149-1:2006).*

Retardante a la llama: Protección limitada. Probado según ISO 15025: 2000 y según los requisitos de la ISO 14116: 2008 para el Índice 1 de resistencia a la propagación limitada de la llama.**

Nuclear: Partículas radiactivas (EN 1073-2:2002), Clase 1

DESCRIPCIÓN

Prenda diseñada para protección frente a partículas peligrosas (Tipo 5) y salpicaduras leves de producto químico líquido (Tipo 6).

Características Principales:

- Material transpirable que reduce la sensación de calor y aumenta la comodidad.
- Cintura y puños elásticos para mayor adaptación y libertad de movimiento.
- Capucha con diseño en tres paneles para mejor ajuste y adaptación al usuario además de incrementar la compatibilidad con protección ocular y respiratoria 3M.
- Puños tejidos para mayor comodidad.
- Cremallera de doble sentido con solapa adhesiva repositionable.
- Protección limitada frente al calor y la llama.
- Tiro reforzado para mayor robustez.

ALMACENAJE Y ELIMINACIÓN

- Almacenar en un lugar fresco, limpio y seco en su embalaje original.
- Almacenar alejado de la luz solar directa, de fuentes de alta temperatura o vapores orgánicos.
- Almacenar dentro del rango de temperatura de -20°C a $+25^{\circ}\text{C}$ y humedad relativa por debajo del 80%
- La vida en almacenamiento del producto es de tres años desde la fecha de fabricación cuando se almacena según las condiciones descritas anteriormente
- Reemplazar la prenda de protección si está dañada, altamente contaminada o de acuerdo con las prácticas de trabajo que tenga establecidas
- Las prendas contaminadas deben tratarse como un residuo especial, teniendo en cuenta el agente contaminante y deben desecharse de acuerdo con la legislación vigente.



No lavar



No lavar en seco



No utilizar lejía



Inflamable-
Mantener alejado
de chispas y/o
llamas



No planchar



Uso único



No utilizar
secadora

FARU S.L.U.

Calle Tarento nº5
50197 Zaragoza

www.faru.es
tecnico@faru.es

faru

TRAJE DE PROTECCIÓN DESECHABLE TIPO 5/6

LIMITACIONES DE USO

- Contacto con aceites pesados o combustibles líquidos
- Exposición resultante de un spray de líquido dirigido hacia la prenda (por ejemplo, ducha de químicos)
- Ambientes con riesgos mecánicos elevados (abrasión, cortes, rasgados)
- Exposición a sustancias peligrosas que exceda la certificación CE tipo 5/6
- Protección retardante primaria frente al calor y llamas. Si se requiere protección frente a las llamas, la prenda debe llevarse sobre una prenda de material retardante a la llama EN533 de índice 2 ó 3.

Partículas no peligrosas	Si	Salpicaduras de líquidos peligrosos	Si, siempre que el producto químico sea compatible con el material*
Salpicaduras de líquidos no peligrosos	Si	Spray de productos peligrosos	No
Partículas peligrosas y fibras	Si	Disolventes orgánicos	No
Contacto continuado con líquido/ Inmersión/ Contacto con Presión	No	Ácidos/ Alcalis	Si, siempre que el producto químico sea compatible con el material*
Gases y vapores	No	Calor y llamas	Protección limitada (excluyendo puños tejidos) debe llevarse sobre prendas de índice 2 ó 3, no directamente sobre la ropa.

APLICACIONES Y COMPORTAMIENTO

Aplicaciones típicas pueden incluir soldadura, manejo de productos en polvo, tareas ligeras de mantenimiento, limpiezas generales, industria del metal o de la madera. La selección correcta del producto siempre debe basarse en la evaluación de riesgos. Lea detenidamente la información sobre el producto. Las limitaciones y datos sobre el comportamiento del material deben utilizarse en la evaluación de la protección requerida.

ENSAYO

Ensayo	Norma Europea	Clase**/ Resultado
Abrasión	EN 530	
Rotura por flexión	ISO 7854	6
Rasgado Trapezoidal	ISO 9073-4	2
Resistencia a la tensión	ISO 13934-1	2
Resistencia a la punción	EN 863	1
Resistencia a la ignición	EN 13274-4	Pasa
Resistencia costuras	EN ISO 13935-2	3
Repelencia a líquidos- 30% H2SO4	EN 368	3
Resistencia penetración líquidos- 30% H2SO5	EN 368	3
Repelencia a líquidos - 10% NaOH	EN 368	3
Resistencia a la penetración de líquidos- 10% NaOH	EN 368	3
Tratamiento antiestático en ambas caras	EN 1149-1	Pasa

FARU S.L.U.

Calle Tarento nº5
50197 Zaragoza

www.faru.es
tecnico@faru.es

faru