



# Materiales Reflectivos

## Chaleco Alta Visibilidad 2925

División Seguridad Ocupacional



Revisión N°:1

Fecha: Enero 2014

### Hoja Técnica

#### Descripción

Los Chalecos de Alta Visibilidad 2925 de 3M, están diseñados para incrementar la visibilidad del usuario en todo momento. Durante la noche o en condiciones de poca luz al ser iluminados por una fuente de luz devolviendo gran parte del haz incidente hacia la fuente de origen y durante el día, amanecer y atardecer a través del material fluorescente.

#### Características Principales

- Cumplen con los requisitos de los estándares de ANSI 107-2010, clase 2 y EN 471:2003 + A1: 2007, Clase 2. Mantiene cumplimiento de norma como mínimo hasta 25 ciclos de lavados, como es requerido por la misma.
- 100% Tejido en poliéster
- Cierre de velcro frontal
- Diseño con cuello en V
- Disponible con 1 o 2 bandas horizontales según necesidad del cliente referente al riesgo de exposición.
- Disponible en dos colores fluorescentes: naranja o verde limón.
- Varios tamaños: L, XL, 2XL

#### Certificación

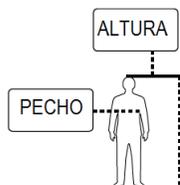
- ANSI 107-2010, Clase2.
- EN 471:2003+A1:2007, Clase 2 – BTTG Testing & Certification Ltd., Notified Body Number: 0338
- EN 340:2003 – BTTG Testing & Certification Ltd., Notified Body Number: 0338
- EN 471:2003+A1:2007 para productos que cumplen los requisitos de la Comunidad Europea directiva 89/686/EEC (Equipos de Protección Personal) con marca CE.

#### Usos

Algunos usos típicos: trabajadores de construcción sobre carreteras, trabajadores de servicios públicos, equipos de encuesta, trabajadores ferroviarios, trabajadores del sector forestal, policía de tránsito, personal que trabaja en estacionamiento y / o peajes, manipuladores de equipaje del aeropuerto, el personal de tierra del aeropuerto, personal de respuesta ante emergencias, policías, investigadores del accidentes, patrullas de asistencia en calles y rutas, motociclistas o ciclistas, operadores de remolque o tripulaciones, etc.

En todos los casos, la autoridad competente debe realizar una evaluación de riesgos. Siempre lea la información de uso del producto.

#### Dimensiones y Talles



Talle	Altura (m)	Pecho (m)
M	1.56 – 2.04	1.18 – 1.23
L	1.56 – 2.04	1.23 – 1.29
XL	1.56 – 2.04	1.29 – 1.35
XXL	1.56 – 2.04	1.35 – 1.41



# Materiales Reflectivos

## Chaleco Alta Visibilidad 2925

División Seguridad Ocupacional



Revisión N°:1

Fecha: Enero 2014

### Hoja Técnica

#### Cuidados de mantenimiento

El usuario debe asegurarse que se mantenga el chaleco de acuerdo con las condiciones detalladas en esta ficha técnica. El chaleco debe ser reemplazado si está dañado, desgastado, la tela fluorescente se desvaneció, los materiales reflectivos se dañaron o mancharon o si el número máximo de ciclos de lavado fue excedido.



Lavar en caliente a máquina,  
40°C.



No usar blanqueador



No limpiar en seco



Secadora baja



Plancha fría, 110°C

#### Almacenamiento

- Almacenar en su embalaje original en condiciones secas limpias antes de su uso. Una vez abierto, desechar embalaje original correctamente.
- Almacene lejos de la luz solar directa o fuentes de alta temperatura. La exposición prolongada a la luz solar puede resultar en la decoloración de la tela fluorescente u otro deterioro del chaleco o sus componentes.
- Vida útil esperada es dos años después de la fecha de recepción del fabricante si se almacena correctamente y sin abrir.
- Utilice y deseche los chalecos utilizados con cuidado y de acuerdo con las normativas locales.

#### Limitaciones de Uso

Asegúrese siempre que el producto sea:

- Adecuado para la aplicación
- Colocado correctamente
- Usado durante TODO el período de exposición al riesgo
- Se debe reemplazar cuando sea necesario.

El incumplimiento de una o todas las instrucciones sobre el uso de estos productos de la ropa de protección y / o no usar el producto completo durante todo el período de exposición pueden provocar lesiones graves o potencialmente mortales o incapacidad permanente. Este chaleco no debe ser nunca alterado o modificado.

Ningún chaleco será capaz de proporcionar completa protección contra los peligros cuando se trabaje en las proximidades de vehículos en movimiento. Tenga siempre extrema precaución al trabajar en condiciones de tráfico o en actividades al costado de las calles, rutas y carreteras.

El usuario es el último responsable por su propia seguridad, y es el responsable de verificar que este chaleco sea el adecuado para el uso previsto. Para mayor seguridad siga las indicaciones de la regulación vigente consulte a su proveedor.



# Materiales Reflectivos

## Chaleco Alta Visibilidad 2925

División Seguridad Ocupacional



Revisión N°:1

Fecha: Enero 2014

### Hoja Técnica

Varios factores ambientales pueden afectar la visibilidad: la lluvia, niebla, humo, polvo. El reconocimiento del usuario puede verse significativamente reducido si el material reflectivo se encuentra cubierto, por ejemplo, el uso simultáneo de otros equipos de protección personal o por obstáculos en la zona de trabajo.

Para asegurar la máxima visibilidad, el chaleco debe ser usado abrochado en todo momento y mantenerse limpio. Deben realizarse inspecciones periódicas para garantizar que no existan indicios de daños o deterioro.

Este chaleco no es resistente al fuego. Mantener alejado del fuego, chispas o ambientes explosivos.

La adecuada selección, capacitación, uso y mantenimiento apropiado son esenciales para que el producto ayude a proteger al usuario

---

**Información Preventiva:** Antes de hacer uso del producto, consulte la etiqueta del producto así como la Hoja de Seguridad para información de Salud y Seguridad.

**Información Adicional:** Favor de contactar a su representante local de 3M.

**NOTA IMPORTANTE:**

3M NO HACE GARANTÍAS NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIO O PARA CUALQUIER PROPÓSITO.

El usuario tiene la responsabilidad de determinar si el producto de 3M es adecuado para el fin particular y adecuado para su aplicación. Por favor recuerde que diversos factores pueden afectar el uso y el desempeño de un producto de la división Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental de 3M en una particular aplicación. Los materiales involucrados en la aplicación, la preparación de los mismos, el producto seleccionado, las condiciones de uso, el tiempo y condiciones ambientales en las que el producto debe desempeñar son algunos de los varios factores que afectan el uso y el desempeño de un producto de la división de Salud Ocupacional y Seguridad ambiental de 3M. Dados los diversos factores, algunos que son únicos para el conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto de la división de Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental de 3M para determinar si éste es adecuado para el fin particular y para su propio método de aplicación.

**RESPONSABILIDAD y REMEDIO:**

Si se comprueba que el producto de 3M está defectuoso, LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA, A LA DISCRECIÓN DE 3M, SERÁ REEMBOLSAR EL PRECIO DEL PRODUCTO O REPARAR O REEMPLAZAR EL PRODUCTO DEFECTUOSO 3M. De otra manera, 3M no se hace responsable por daños o perjuicios, directos o indirectos, especiales, incidentales, o por consecuencia sin considerar la teoría legal que aplica, incluyendo negligencia, garantía o responsabilidad estricta.