



Aislación Térmica Thinsulate^{MR} CS-150 Tipo C

Thinsulate[™]
INSULATION



Hoja Técnica

Descripción

La aislación térmica **Thinsulate** de 3M Tipo C ofrece alrededor de 1.5 veces el calor de la pluma y cerca de dos veces el calor de las aislaciones de alto espesor de fibras cuando se comparan iguales espesores. El **Thinsulate** de 3M Tipo C está diseñado para ser usado donde sea importante contar con una aislación delgada y compresible. Es respirable, resistente a la humedad y puede ser lavada o limpiada en seco dependiendo de las recomendaciones del fabricante. Está disponible en los Tipos C, CS y CDS.

Usos

Aplicaciones en ropa en general, calzado, y otras aplicaciones en donde se pretenda aislar térmicamente alguna parte del cuerpo.

Datos Técnicos

Aislación Thinsulate[™] de 3M Tipo CS

- Usos:** Parkas, ropa deportiva, guantes y accesorios
- Calor:** Retiene su capacidad de aislación cuando está mojado. Las fibras absorben menos de un 1% de su peso de agua. Se seca rápidamente
- Inflamabilidad:** Clase 1, cuando se testea de acuerdo al procedimiento descrito en "16 CFR Parte 1610, (Federal Flammable Fabrics Act.)."
- Composición:** 65% Oleofin, 35% Poliéster.
- Tipo CS:** Con tela anti roce en un lado. Las guías de fabricación permiten paneles de hasta 12'' x 18'' (30,48 cm x 45,72 cm) o acolchado en anchos de 4''-10'' (10,16 cm-25,4 cm)

Propiedades Típicas	Espesor		Peso ¹		Calor	
	(cm)	(inches)	(g/m2)	(oz/yd2)	Clo	Valor-R
CS 150	1,05	0,4	157	4,6	1,9	1,67

1: El peso excluye la tela protectora (17 g/m² ó 0,5 oz/yd² para el tipo CS y 34 g/m² ó 1,0 oz/yd² para el tipo CDS). La tela protectora es 100% oleofin

Características Especiales

Todos los productos **Thinsulate[™]** de 3M son hipoalergénicos e inodoros.

Retiene su capacidad aislante aún mojado.

Es respirable y durable.

Es fácil de lavar ya sea de manera regular o en seco. Se deben seguir las instrucciones de lavado del fabricante de la prenda.

Instrucciones de Cuidado y Mantenimiento

Se recomienda lavado por sobre otro medio de limpieza.

El lavado en seco con cualquier tipo de solvente produce resultados satisfactorios sin embargo los solventes a base de fluorocarbono o petróleo son preferibles. Centrifugar a temperatura baja (40°C).

Para lavar a máquina utilizar ciclo suave y temperatura media. Utilice un blanqueador **no-clorado** solo cuando sea necesario. Centrifugar a temperatura baja (40°C).

Para terminar utilice solo vapor o plancha fría. NO PLANCHE CON VAPOR.

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni 3M ni ningún convertidor autorizado por 3M serán responsables de cualquier daño relacionado con el uso inadecuado o incapacidad de uso de los productos.

Antes de ser usado, se debe determinar si el producto es adecuado para el uso requerido. El comprador es el único responsable de la determinación de la cantidad y colocación de los productos.

Disponibilidad y Empaque

Stock number	Dimensión rollo	Rollos/Caja
70-0700-6514-2	1,52 mt*91,4mt	1

3M Chile

Centro de Atención al Consumidor

600-300-3636

www.3m.cl

✉ atencionconsumidor@3m.com

