



# COMPACT MX

con una innovadora plataforma tecnológica sostenible reconocida por  
**PREMIO ISPO TOP OF INNOVATION**



Innovaciones Revolucionarias en Aislamiento Térmico

Fecha de emisión: 2023 04 4

## APLICACIONES (TÍPICAS)

Prendas de vestir, calzado, guantes, pantalones de esquí, mantas, etc., que requieren un perfil delgado con alta eficiencia térmica y peso ligero.

## COMPOSICIÓN DE LA FIBRA

100% Polipropileno o Polipropileno / PET 65/35

## INFLAMABILIDAD

Clase 1, Normal según el Procedimiento de la Ley Federal de Tejidos Inflamables de EE.UU. en 16 CFR Parte 1610.

## DATOS TÉCNICOS (VALORES TÍPICOS)

## FUNCIONES DE RENDIMIENTO

Tecnología patentada DRI-CAVE™ para un confort seco.

Tecnología LRTD™ (Long Range Thermal Dynamics) patentada para un calor óptimo.

Perfil delgado con alta eficiencia térmica (resistente a la compresión)

Resistente al agua / Antihumedad / Cortaviento / Secado rápido

Ligero / Caliente incluso húmedo

Fácil mantenimiento (lavado en casa, etc.)



Code	Basis weight (gsm)	Product variations	Roll width (in/cm)	Thickness		Dry CLO
				Inch	cm	
HMX-C40	40	HMX-CS55 / HMX-CD70	60/152	0.13 ~ 0.16	0.3 ~ 0.4	0.6 ~ 0.8
HMX-C60	60	HMX-CS75 / HMX-CD90	60/152	0.16 ~ 0.19	0.4 ~ 0.5	0.9 ~ 1.1
HMX-C80	80	HMX-CS95 / HMX-CD110	60/152	0.19 ~ 0.25	0.5 ~ 0.6	1.2 ~ 1.4
HMX-C100	100	HMX-CS115 / HMX-CD130	60/152	0.25 ~ 0.31	0.6 ~ 0.8	1.4 ~ 1.6
HMX-C150	150	HMX-CS165 / HMX-CD180	60/152	0.38 ~ 0.47	1.0 ~ 1.2	1.8 ~ 2.0
HMX-C200	200	HMX-CS215 / HMX-CD230	60/152	0.50 ~ 0.57	1.3 ~ 1.5	2.3 ~ 2.6

\* Todos los datos presentados en esta tabla pueden variar en los productos reales. Consulte con su representante de ventas HEAT-MX™ para obtener más detalles.

\*\* La "S" en el código del producto representa el entelado "Simple" y la "D" representa el entelado "Doble".

\*\*\* Otros pesos de producto superiores a 200gsm disponibles bajo pedido. Solicite más detalles a su representante de ventas de HEAT-MX™.

### TEST METHODS

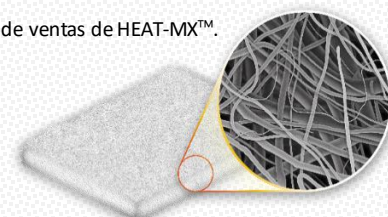
Thickness: ASTM D 5736 @0.002psi, CLO: ISO11092:2014

## DIRECTRICES DE CONSTRUCCIÓN

Los productos COMPACT MX Insulation se pueden colgar libremente en una construcción con bordes estabilizados. La distancia máxima entre las líneas cosidas puede variar en función de diversos factores, como los tipos de tejidos del forro y el forro exterior, la densidad de las costuras, etc. Consulte al representante de ventas de HEAT-MX™ de su región para obtener más información. Se pueden utilizar métodos de acolchado y/o laminación adhesiva según sea necesario. Para cualquier uso de los productos fuera de los métodos de construcción convencionales y/o en combinación de material inusual practicado y reconocido por la industria, por favor consulte al representante de ventas de los productos HEAT-MX™ en su región. Evite altas temperaturas o altas presiones durante la fabricación para obtener un rendimiento óptimo.

## INSTRUCCIONES DE CUIDADO

Los PRODUCTOS fabricados con material aislante HEAT-MX™ pueden lavarse en casa y/o limpiarse en seco. Siga las instrucciones de cuidado proporcionadas por el fabricante o la marca de los productos acabados.



EXPERIENCE THE EXCELLENCE



PROUDLY CANADIAN



www.heat-mx.com



# COMPACT MX

con una innovadora plataforma tecnológica sostenible reconocida por  
**PREMIO ISPO TOP OF INNOVATION**



Innovaciones Revolucionarias en Aislamiento Térmico

Fecha de emisión: 2023 04 4

## EJEMPLOS DE USO DEL PRODUCTO\*

### EJEMPLOS DE CALZADO



### EJEMPLOS DE GORROS TEJIDOS



### EJEMPLOS DE PRENDAS DE VESTIR



### EJEMPLOS DE BOLSAS PARA ALIMENTOS



## RENDIMIENTO EXCEPCIONAL Y BENEFICIOS SOCIALES/MEDIOAMBIENTALES



Nota - Algunas características de rendimiento son específicas de un determinado tipo de producto (código de producto) y opcionales. Póngase en contacto con su representante de ventas para obtener más información

\* Las Directrices de Uso del Producto se basan en aplicaciones en toda el área de los productos HEAT-MX™ a menos que se exprese lo contrario según los ejemplos de Calzado, pero pueden variar dependiendo de aplicaciones específicas. Póngase en contacto con su representante de ventas para la aprobación en caso de excepciones a los métodos de aplicación indicados en este documento.

Descargo de responsabilidad: Todos los activos de marketing, incluidos, entre otros, etiquetas colgantes, etiquetas, catálogo tarjeta de muestra, hoja de datos técnicos, etc., pueden cambiar sin previo aviso. Las alegaciones de marketing realizadas hacia los consumidores por los clientes de los productos y tecnologías HEAT-MX™ no son responsabilidad de la compañía HEAT-MX™. Cualquier alegación de marketing que realicen otras partes en relación con los productos y tecnologías HEAT-MX™ debe ser aprobada por la empresa HEAT-MX™. La empresa HEAT-MX™ no será responsable de ninguna consecuencia asociada con cualquier cambio en las alegaciones de marketing, activos, etc.

CLÁUSULAS DE GARANTÍA: En el caso de que cualquier producto HEAT-MX™ resulte defectuoso en materiales, mano de obra o no cumpla con cualquier garantía explícita para un fin específico, la única obligación de la Empresa HEAT-MX™ y su recurso exclusivo será reparar, reemplazar o reembolsar el precio de compra de dichas piezas o productos tras la notificación oportuna de ello y la comprobación de que el producto se ha almacenado, mantenido y usado de acuerdo con las instrucciones de la Empresa HEAT-MX™. EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA: ESTA GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y SUSTITUYE A CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO U OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN DE CALIDAD, EXCEPTO DE TÍTULO Y CONTRA LA INFRACCIÓN DE PATENTES. LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD: Salvo lo dispuesto anteriormente, la Compañía HEAT-MX™ no será responsable de ninguna pérdida o daño, ya sea directo, indirecto, incidental, especial o consecuente, que surja de la venta, uso o mal uso de los productos HEAT-MX™ o de la incapacidad del usuario para usar dichos productos. LOS RECURSOS ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO SON EXCLUSIVOS. Los términos y condiciones generales de la empresa HEAT-MX™ también se aplican a la venta de este producto. La empresa HEAT-MX™ puede cambiar el producto, las especificaciones y la disponibilidad del producto a medida que se realizan mejoras: por lo tanto, el usuario debe ponerse en contacto con la empresa HEAT-MX™ para obtener la información más reciente antes de especificar el producto. Todos los productos HEAT-MX™ se fabrican dentro de estrictas especificaciones de tolerancia al peso y de dimensiones. Sin embargo, los cambios en el entorno y otros factores pueden hacer que las dimensiones finales y/o los pesos de las bolsas se desplacen, encojan o cambien de otro modo hasta un máximo de  $\pm 4\%$  durante la manipulación o el envío. Deje que los productos se recuperen 24 horas después de retirar el envase al vacío.