

Premio ISPO Top of Innovation— TOP DIEZ

Sin Crueldad Animal, Perfecta Tecnología de Sustitución de Pluma-Plumón

Innovaciones revolucionarias en Aislamiento Térmico

Fecha de expedición: 2023 04 6

APLICACIONES (TÍPICAS)

Apparel, Glove, Home textile products, (Comforters, Pillows, etc.), Sleeping bags, etc.

COMPOSICIÓN DE LA FIBRA

Component 1 - nDown™ non-woven fabric
100% Polypropylene
Component 2 - HEAT-MX™ Filling Material
100% Polyester

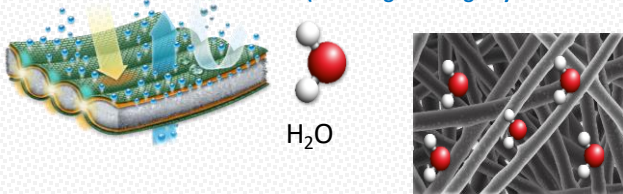
INFLAMABILIDAD

Class 1, Normal according to US Federal Flammable Fabrics Act Procedure in 16 CFR Part 1610.

DESCRIPCIONES DE LA TECNOLOGÍA

Tecnología nDown™ pendiente de patente

Innovador proceso de adsorción molecular del agua (tecnología ecológica y de rendimiento permanente)



Ejemplo estructural patentado de nDown™

en comparación con **Relleno sintético regular**

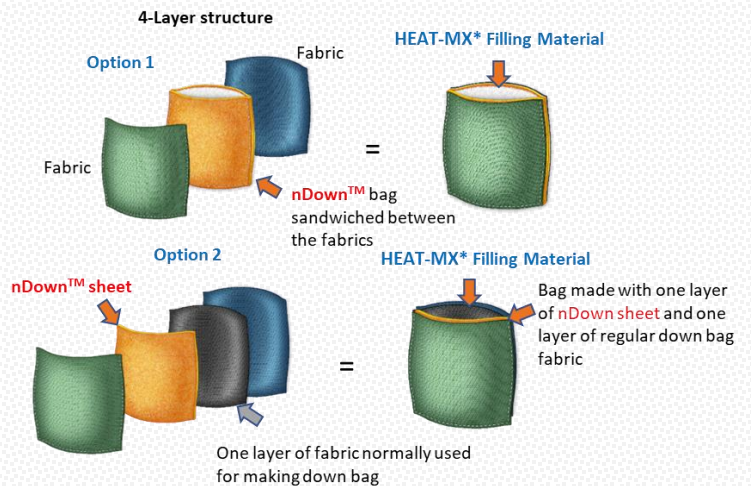


FUNCIONES DE RENDIMIENTO

Tecnología LRTD™ patentada (Long Range Thermal Dynamics) para un calor óptimo.
Control de olores
Down leak proof
Lavado fácil en casa
Aumento de volumen tras el lavado
Caliente incluso húmedo
Alto índice de transmisión de vapor de agua
Mayor longevidad de los productos acabados
Sin grumos de plumón y mejora del calor



nDown™ Technology Construction Method -1



* HMX-VN, HMX-VNBD3 or HMX-VNRD7 used as filling material

DIRECTRICES DE CONSTRUCCIÓN

La tecnología nDown™ consiste en productos HEAT-MX™ diseñados y fabricados con tecnologías patentadas HEAT-MX™. La presión de aire de la máquina de soplado de plumón/pluma no debe crear la reconstrucción de las estructuras de fibra de los productos nDown™. Las calidades de los productos nDown™ pueden diferir en función de los métodos de construcción de los tipos de productos acabados. Consulte con su representante de ventas las instrucciones específicas de los grados de producto de nDown™, así como lo que se debe y no se debe hacer al aplicar nDown™ en sus productos. Los métodos de fabricación así como los grados de producto de nDown™ propuestos por HEAT-MX™ deben cumplirse estrictamente e incorporarse en los procesos de fabricación de corte y cosido. Es posible que se requiera un acuerdo de licencia para utilizar la Tecnología nDown™. Póngase en contacto con su representante de ventas para obtener más detalles. Evite las altas temperaturas o las altas presiones en el curso de la fabricación para obtener un rendimiento óptimo.

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

Los productos de consumo fabricados con la tecnología nDown™ deben lavarse en casa con detergentes domésticos disponibles en el mercado. Evite la limpieza en seco a menos que la etiqueta de lavado indique lo contrario. Garantice un tiempo de secado suficiente en secadora a baja temperatura para secar la humedad del interior de los productos. Evite guardar los artículos en zonas con mucha humedad.

EXPERIENCE THE EXCELLENCE



PROUDLY CANADIAN

PROUDLY CANADIAN



www.heat-mx.com

Premio ISPO Top of Innovation- TOP DIEZ

Sin Crueldad Animal, Perfecta Tecnología de Sustitución de Pluma-Plumón

Innovaciones revolucionarias en Aislamiento Térmico

Fecha de expedición: 2023 04 6

EJEMPLOS DE USO DEL PRODUCTO*

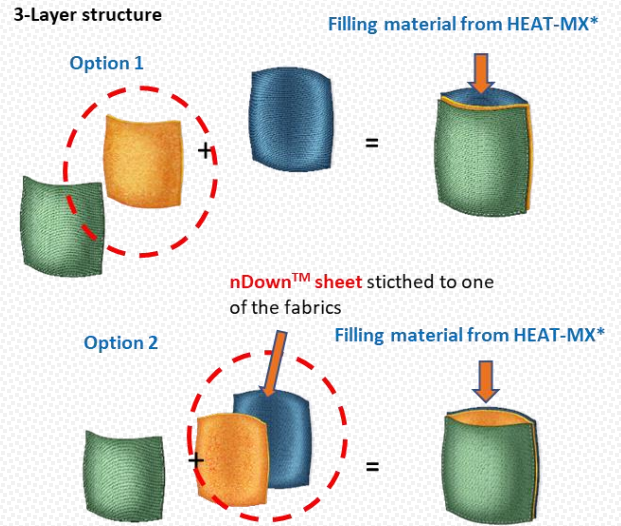
Ejemplos Prendas de Vestir



HOME TEXTILES & SLEEPING BAGS EXAMPLES



nDown™ Technology Construction Method -2



* HMX-VN, HMX-VNBD3 or HMX-VNRD7 used as filling material

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: Salvó lo dispuesto anteriormente, la Compañía HEAT-MX™ no será responsable de ninguna pérdida o daño, y a 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 ±4% durante la manipulación o el envío. Deje que los productos se recuperen 24 horas después de retirar el envase al vacío.