



Prix ISPO Top of Innovation

La plus grande technologie d'économie d'énergie

dans l'Industrie Textile Mondiale

Innovations révolutionnaires dans le domaine de l'isolation thermique

v.11

APPLICATIONS (TYPIQUES)

Vêtements, gants, produits textiles pour la maison (couettes, oreillers, etc.), sacs de couchage, etc., qui contiennent des plumes de duvet naturel.

COMPOSITION DES FIBRES

100% Polypropylène

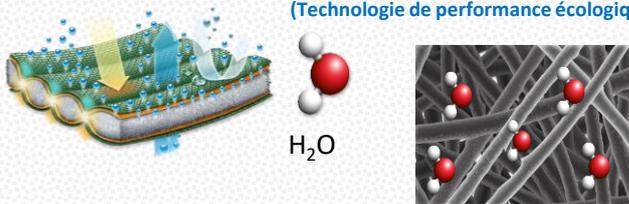
INFLAMMABILITÉ

Classe 1, Normal selon la procédure de la loi fédérale américaine sur les tissus inflammables dans la partie 1610 du 16 CFR.

DESCRIPTIONS DES TECHNOLOGIES

Technologie iDown™ en instance de brevet

Procédé innovant d'adsorption moléculaire de l'eau
(Technologie de performance écologique et permanente)



Exemple structurel exclusif d'iDown™

en comparaison avec la Plume de Duvet Ordinaire



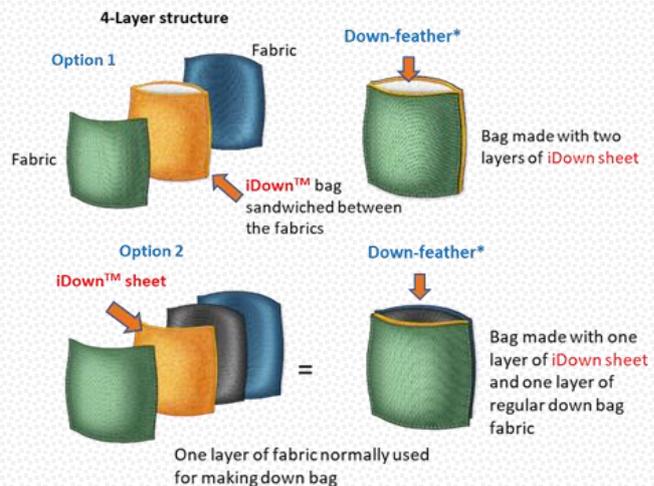
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

Technologie exclusive LRTD™ (Long Range Thermal Dynamics) pour une chaleur optimale

- Contrôle des odeurs
- Technologies durables
- Duvet étanche
- Haute perméabilité à l'air
- Lavage facile à la maison
- Coupe-vent et résistance à l'eau
- Augmentation du volume après le lavage
- Chaud même lorsqu'il est humide
- Taux élevé de transmission de la vapeur d'eau
- Amélioration de la longévité des produits finis
- Sans grappe de duvet et amélioration de la chaleur



iDown™ Technology Construction Method -1



* Existing sources and quality of down feather can be used

DIRECTIVES DE CONSTRUCTION

La technologie iDown™ se compose de produits HEAT-MX™ conçus et fabriqués avec les technologies exclusives de HEAT-MX™. La pression d'air de la machine de soufflage de duvet/plumes ne doit pas créer la reconstruction des structures fibreuses des produits iDown™. Les qualités des produits iDown™ peuvent différer en fonction des méthodes de construction des types de produits finis. Veuillez consulter votre représentant commercial pour obtenir des instructions spécifiques sur les qualités de produits iDown™ ainsi que sur les choses à faire et à ne pas faire pour appliquer iDown™ dans vos produits. Les méthodes de fabrication ainsi que les qualités de produits d'iDown™ proposées par HEAT-MX™ doivent être strictement respectées et incorporées dans les processus de fabrication coupés-cousus. Un contrat de licence peut être requis pour l'utilisation de la technologie iDown™. Veuillez contacter votre représentant commercial pour plus de détails. Évitez les températures élevées ou les pressions élevées pour obtenir des performances optimales.

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

Les produits de consommation fabriqués avec la technologie iDown™ doivent être lavés à la maison avec des détergents à lessive domestiques disponibles dans le commerce. Évitez le nettoyage à sec, sauf indication contraire sur l'étiquette de lavage. Assurez-vous d'un temps de séchage suffisant en mode de séchage par culbutage à basse température pour sécher l'humidité à l'intérieur des marchandises. Évitez de conserver les marchandises dans des zones très humides.

EXPERIENCE THE EXCELLENCE

— PROUDLY CANADIAN —





Prix ISPO Top of Innovation

La plus grande technologie d'économie d'énergie

dans l'Industrie Textile Mondiale

Innovations révolutionnaires dans le domaine de l'isolation thermique

v.11

EXEMPLES D'UTILISATION DE PRODUITS*

EXEMPLES DE VÊTEMENTS



Gilet



Compressible et léger



Ski

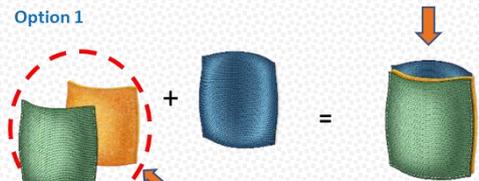


Parka

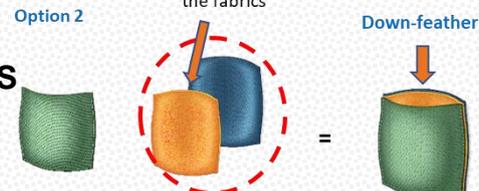
iDown™ Technology Construction Method -2

3-Layer structure

Down-feather*

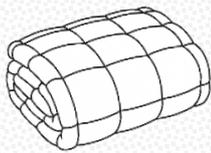


iDown™ sheet stitched to one of the fabrics



* Existing sources and quality of down feather can be used

TEXTILES DE MAISON ET SACS DE COUCHAGE EXEMPLES

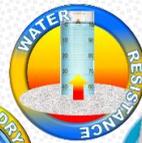


Couvertures et oreillers



Sacs de couchage

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE EXCEPTIONNELLES & AVANTAGES SOCIAUX / ENVIRONNEMENTAUX



Remarque - Certaines fonctionnalités de performance sont spécifiques à un certain type de produit (code produit) et facultatives. Veuillez contacter votre représentant commercial pour plus de détails

* Les directives d'utilisation des produits sont basées sur l'ensemble de la zone d'applications des produits HEAT-MX™, sauf indication contraire dans les exemples de chaussures, mais peuvent varier en fonction des applications spécifiques. Contactez votre représentant commercial pour l'approbation en cas d'exceptions aux méthodes d'application indiquées dans ce document.

Avis de non-responsabilité : Tous les éléments marketing, y compris, mais sans s'y limiter, les étiquettes volantes, les étiquettes, le catalogue, la carte d'échantillons, la fiche technique, etc., peuvent être modifiés sans préavis. Les allégations marketing faites aux consommateurs par les clients des produits et technologies HEAT-MX™ ne relèvent pas de la responsabilité de la société HEAT-MX™. Toute allégation marketing faite par d'autres parties en association avec les produits et technologies HEAT-MX™ doit être approuvée par la société HEAT-MX™. La société HEAT-MX™ n'est pas responsable des conséquences associées à toute modification des allégations marketing, des actifs, etc.

CLAUSES DE GARANTIE : Dans le cas où un produit HEAT-MX™ s'avère défectueux au niveau des matériaux, de la fabrication ou n'est pas conforme à une garantie expresse à un usage spécifique, la seule obligation de la société HEAT-MX™ et votre recours exclusif seront de réparer, de remplacer ou de rembourser le prix d'achat de ces pièces ou produits après en avoir été informés en temps opportun et avoir prouvé que le produit a été stocké, entretenu et utilisé conformément aux instructions de la société HEAT-MX™. EXCLUSIONS DE GARANTIE : CETTE GARANTIE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU TOUTE AUTRE GARANTIE OU CONDITION DE QUALITÉ, À L'EXCEPTION DU TITRE ET CONTRE LA CONTREFAÇON DE BREVET. LIMITATION DE RESPONSABILITÉ : À l'exception de ce qui est prévu ci-dessus, la société HEAT-MX™ ne peut être tenue responsable de toute perte ou dommage, qu'il soit direct, indirect, accessoire, spécial ou consécutif, découlant de la vente, de l'utilisation ou de la mauvaise utilisation des produits HEAT-MX™ ou de l'incapacité de l'utilisateur à utiliser ces produits. LES RECOURS ÉNONCÉS DANS LES PRÉSENTES SONT EXCLUSIFS. Les conditions générales de vente de la Société HEAT-MX™ s'appliquent également à la vente de ce produit. La société HEAT-MX™ peut modifier le produit, les spécifications et la disponibilité du produit au fur et à mesure que des améliorations sont apportées : par conséquent, l'utilisateur doit contacter la société HEAT-MX™ pour obtenir les dernières informations avant de spécifier le produit. Tous les produits HEAT-MX™ sont fabriqués selon des spécifications strictes en matière de tolérance dimensionnelle et de poids. Cependant, des changements dans l'environnement et d'autres facteurs peuvent entraîner un décalage, un rétrécissement ou une modification des dimensions finales et/ou du poids des sacs jusqu'à un maximum de ±4 % pendant la manutention ou l'expédition. Veuillez laisser les produits récupérer 24 heures après le retrait de l'emballage sous vide.

Code du document : TDS-IDN-1-v11, Remplace tous les documents du ou des mêmes produits publiés aux mêmes fins, avant la date de publication spécifiée dans le présent document.