



Premio ISPO Top of Innovation – TOP TEN

Cruelty Free, Tecnologia Perfetta per sostituire il Piumino Naturale

Innovazioni Rivoluzionarie per l'Isolamento Termico

Data di rilascio: 2023 03 01

APPLICAZIONI (TIPICHE)

Abbigliamento, Guanti, Tessuti Domestici, (Duvet, Cuscini, ecc.), Sacchi a pelo, ecc.

COMPOSIZIONE FIBRE

- Elemento 1 - nDown™ stoffa non-intrecciata
100% Polipropilene
- Elemento 2 – Imbottitura HEAT-MX™
100% Poliestere

INFIAMMABILITÀ

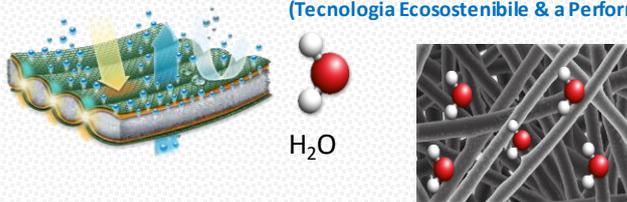
Classe 1, livello Normale secondo la US Federal Flammable Fabrics Act Procedure, articolo 16 CFR parte 1610.

DESCRIZIONE DELLA TECNOLOGIA

Tecnologia nDown™ in attesa di brevetto



Processo di assorbimento molecolare innovativo
(Tecnologia Ecosostenibile & a Performance Permanente)

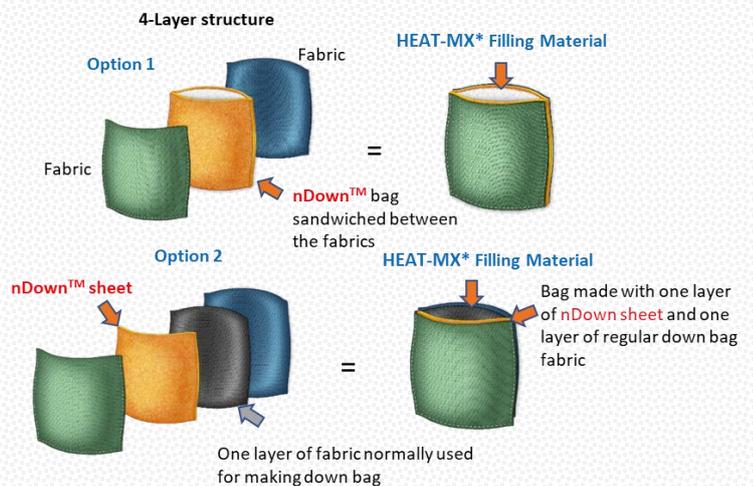


Esempio della struttura proprietaria nDown™

in confronto all' **imbottitura sintetica regolare**



nDown™ Technology Construction Method -1



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

GUIDE DI COSTRUZIONE

La tecnologia nDown™ è fondata sui materiali e le tecnologie proprietarie HEAT-MX™. Si prega di fare attenzione alla quantità di pressione richiesta per imbottire il materiale nDown™, le macchine soffiatrici possono danneggiare la struttura delle fibre. Le caratteristiche dei prodotti nDown™ possono variare in base ai diversi metodi di costruzione dei prodotti finiti. Si prega di consultare un rappresentante commerciale HEAT-MX™ per ricevere istruzioni specifiche sulle caratteristiche dei diversi prodotti nDown™ e per come applicarli ai vostri prodotti. I metodi di manifattura dei prodotti nDown™ che vi sono proposti dalla compagnia HEAT-MX™ devono essere seguiti strettamente ed incorporati nel processo taglia-e-cuci. Potrebbe essere necessario un contratto di licenza per poter utilizzare la tecnologia nDown™. Evitare alte temperature o alta pressione durante la manifattura per ottenere la miglior performance.

ISTRUZIONI DI MANUTENZIONE

I prodotti finiti fatti con la tecnologia nDown™ possono essere lavati a casa con qualsiasi detergente. È consigliato di evitare il lavaggio a secco a meno che non sia indicato sulla targhetta del prodotto finito. Per garantire l'asciugamento completo all'interno dei prodotti, consigliamo di utilizzare un'asciugatrice a bassa temperatura e di lasciare che il prodotto si asciughi per il tempo sufficiente. Evitare di lasciare i prodotti in zone esposte ad alta umidità.

EXPERIENCE THE EXCELLENCE

PROUDLY CANADIAN



Premio ISPO Top of Innovation – TOP TEN

Cruelty Free, Tecnologia Perfetta per sostituire il Piumino Naturale

Innovazioni Rivoluzionarie per l'Isolamento Termico

Data di rilascio: 2023 03 01

ESEMPI DI IMPIEGO DEI PRODOTTI

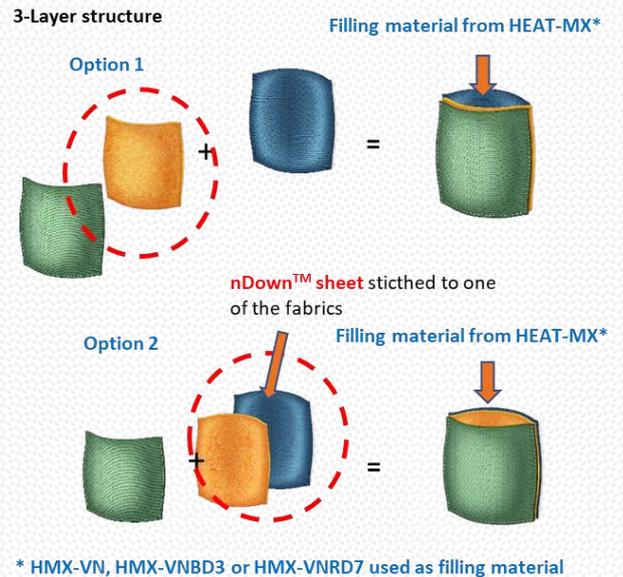
ABBIGLIAMENTO: ESEMPI



TESSUTI DOMESTICI E SACCHI A PELO: ESEMPI



nDown™ Technology Construction Method -2



PERFORMANCE ECCEZIONALE & CONTRIBUTI SOCIALI / ECOSOSTENIBILI



Nota: alcuni aspetti della performance sono facoltativi, e si applicano specificamente a certi tipi di prodotti. Contattare il vostro rappresentante commerciale per saperne di più.

* le Guide per l'Uso dei Prodotti sono basate sulle applicazioni generali dei prodotti HEAT-MX™, a meno che non siano fatte specificamente per prodotti individuali (ad esempio, calzature); le qualità generali possono comunque variare a seconda delle applicazioni specifiche. Contattare il vostro rappresentante commerciale per ricevere approvazione nel caso di eccezioni e deviazioni dalle applicazioni e i metodi indicati da questo documento.

Dichiarazione di limitazione di responsabilità: Tutti i beni commerciali (compresi, ma non esclusivamente; etichette, targhette, cataloghi, campioni, schede di dati tecnici, ecc.) sono soggetti a cambiamenti senza avviso. Richieste di marketing fatte dai clienti di HEAT-MX™ ai consumatori non sono responsabilità della compagnia HEAT-MX™. Qualsiasi richiesta di marketing fatta da altri partiti associati ai prodotti HEAT-MX™ deve essere approvata dalla compagnia HEAT-MX™. La compagnia HEAT-MX™ non è responsabile per nessuna conseguenza associata ai cambiamenti dei beni e delle richieste di marketing.

CLAUSOLE DI GARANZIA: nel caso un prodotto HEAT-MX™ sia difettivo (che sia il materiale, la manifattura, ecc.) la compagnia HEAT-MX™ è obbligata a riparare, rimpiazzare, o rimborsare il prezzo dell'acquisto delle parti o dei prodotti a condizione che la compagnia sia notificata in modo coordinato e puntuale, e con prova che il prodotto sia stato conservato e mantenuto conformemente alle istruzioni fornite da HEAT-MX™.

ESCLUSIONE DALLA GARANZIA: QUESTA GARANZIA È ESCLUSIVA E SOSTITUISCE QUALSIASI GARANZIA PRESUPPOSTA O CONDIZIONE DI COMMERCIALIZZABILITÀ.

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ: con le eccezioni scritte sopra, la compagnia HEAT-MX™ non è responsabile per la perdita o il danneggiamento dei prodotti (che sia diretto, indiretto, accidentale, speciale, consequenziale, frutto della vendita, o causato dall'uso improprio).

I RIMEDI PRESCRITTI SONO ESCLUSIVI. Le condizioni della compagnia HEAT-MX™ si applicano anche alla vendita di questo prodotto. La compagnia HEAT-MX™ ha il diritto di cambiare il prodotto, le sue specifiche, e la sua disponibilità durante il suo sviluppo: si prega di contattare la compagnia HEAT-MX™ per ricevere le informazioni più recenti. Tutti i prodotti HEAT-MX™ sono costruiti seguendo strettamente le limitazioni di dimensioni e peso. Cambiamenti dell'ambiente di conservo possono alterare il peso e la dimensione dei prodotti finiti; la spedizione e la gestione possono alterare il peso e le dimensioni fino al 4%. E consigliato lasciare i prodotti fuori dalla confezione per almeno 24h prima di utilizzarli.