

ECODOWN FIBERS T2T

Turning waste into warmth

Von Textilabfällen zu Wärmeleistung: Mit Ecodown Fibers T2T präsentiert Thermore die zweite Generation recycelter Füllmaterialien.

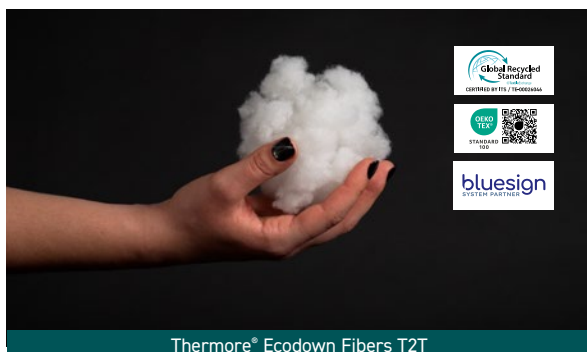
Mailand, 11. März 2026 – Thermore, ein weltweit führender Anbieter von Wärmefüllmaterialien für Bekleidung, kündigt die Markteinführung von **Ecodown Fibers T2T** an, einer Innovation, die einen neuen Meilenstein in der Entwicklung von Materialien aus Sekundärrohstoffen (SRM) darstellt. Diese lose Faser-Lösung verwandelt Polyesterabfälle aus der textilen Lieferkette in eine leistungsstarke technologische Ressource. Das Mailänder Unternehmen, das Umweltbewusstsein durch intensive Forschung in den Bereichen Materialien, Effizienz und Langlebigkeit seit jeher in seiner DNA verankert hat, geht heute einen entscheidenden Schritt und bekräftigt seine Führungsrolle sowie sein kontinuierliches Bestreben, die Branche zu immer fortschrittlicheren und verantwortungsvolleren Lösungen zu führen. „Ich leite und koordiniere die Thermore-Forschungsgruppe seit Jahren persönlich und das Thema Kreislaufwirtschaft und Textil-zu-Textil ist seit Langem Gegenstand der Forschung unseres Teams“

, sagt **Patrizio Siniscalchi, Geschäftsführer von Thermore**. „Vor über vierzig Jahren waren wir Vorreiter bei der Verwendung von recycelten Fasern aus PET-Flaschen; heute entwickelt sich dieser Ansatz weiter zum Recycling von Textilabfällen, dessen zweite Generation Ecodown Fibers T2T bereits darstellt. Im Gegensatz zum üblichen Downcycling, das die Textilverwertung oft kennzeichnet, ist diese Lösung einzigartig: Sie bietet die gleiche Qualität, die das gesamte Thermore-Sortiment auszeichnet – ein Wert, der durch internationale Zertifizierungen wie GRS, Bluesign und OEKO-TEX® Standard 100 garantiert wird.“ Die Technologie hinter Ecodown Fibers T2T verwandelt Polyesterabfälle dank einer exklusiven Mischung



Thermore® Ecodown Fibers T2T

aus 100% recycelten Polyesterfasern in weiche, leistungsstarke Füllung: eine strategische Kombination aus 80% industriellen Textilabfällen und 20% PET-Flaschen aus dem Endverbraucherbereich. Der ökologische Wert wird durch hervorragende technische Eigenschaften ergänzt, die sich durch hohes Volumen und Weichheit auszeichnen und optimalen Wärmekomfort garantieren. Die äußerst vielseitige Faser kann in Kanäle eingeblasen oder manuell verarbeitet werden. Ihre Struktur ist so konzipiert, dass sie dauerhaft stabil bleibt und das Risiko des Verklumpens reduziert. Thermore® Ecodown Fibers T2T ist **GRS (Global Recycled Standard) zertifiziert**. Dies bestätigt den Anteil an recycelten Materialien und gewährleistet die Rückverfolgbarkeit entlang der



Thermore® Ecodown Fibers T2T

gesamten Lieferkette. Das Produkt erfüllt außerdem die strengen Kriterien der **Bluesign®- und OEKO-TEX® Standard 100-Zertifizierungen**, die die Sicherheit und die Einhaltung der höchsten Standards für Chemikalienkontrolle und Gesundheitsschutz belegen. Mit dieser neuen Technologie definiert Thermore verantwortungsvolle Wärmeleistung neu und verwandelt sie von einer technischen Komponente in eine Säule eines Systems, in dem Langlebigkeit und intelligentes Ressourcenmanagement zu den neuen Standards für die Welt der Mode und des Sports werden.

ÜBER THERMORE

Thermore mit Sitz in Mailand, Italien, ist auf die Forschung, Entwicklung, Produktion und Vermarktung hochwertiger Wärmeisolierung für Funktionsbekleidung spezialisiert. Über sein globales Vertriebsnetz und seine Produktionsstätten in Fernost und Europa beliefert Thermore die besten Marken der Bekleidungsbranche. Thermore war das erste Unternehmen, das eine recycelte Wattierung auf den Markt brachte und konzentriert sich nun stark auf nachhaltige Innovationen unter Verwendung von Post-Consumer-Abfällen wie PET-Flaschen.



PRESS OFFICE - Public and Media Relations
press@thermore.com