News Release



2021年2月19日 東レ・ディプロモード株式会社

新感覚ヴィーガンレザー「キマイラ スキン™」コートの クラウドファンディングでの発売開始について

東レグループのアパレル事業会社である東レ・ディプロモード株式会社(本社:東京都中央区、社長:加藤靖樹、以下「東レ・ディプロモード」)は、このたび、従来の合成皮革とは全

く異なる手法を用いたビンテージレザー調の新感覚ヴィーガンレザー素材「キマイラ スキン™(Chimaera Skin™)」を使用したコートを開発しました。

通常の天然レザーは強度を保つためある程度の厚みが必要になりますが、本製品は生地の薄さが0.3mmというコンパクト性、防風・撥水機能等の高機能性を有しています。また、樹脂を使わないため長期の着用耐久性によるサステナブル性に加え、従来の合繊製品にはないビンテージレザー調の色調も達成した、高機能・高品位商品です。

「キマイラ スキン ™」コートは㈱マクアケの運営するクラウドファンディングサイト「MAKUAKE」にて 2021 年 2 月 22 日から開発支援プロジェクトとして実行します。応募をいただいた方には¥30,000/枚(税別)にて商品のリターンを今後実施します。

天然レザーは、その特別な風合いから多くのファンを持ちますが、強度の面から生地に一定の厚さが必要で、多くの消費者に求められる軽量・コンパクト化には限界がありました。



「キマイラ スキン™」コート

また、動物愛護・環境保護の観点からハイブランドでは使用を控える動きもあり、動物性由来でないレザー調素材(ヴィーガンレザー)への引き合いは非常に強くなっています。ただ、従来の代表的ヴィーガンレザー素材である合成皮革は、製造に樹脂を使う事が多く、樹脂の劣化により天然レザー対比長期間の使用が困難な面がありました。

「キマイラ スキン ™」は、東レの複合紡糸技術「NANODESIGN®」を駆使した単糸繊度 0.19 デシテックスの、超極細繊維を使用しています。また、生地でも従来にない特殊製法を複合し、0.3mmという極薄化によるコンパクト性、一般的にコート地として使用されるレザー生地の 2 分の 1 以下の軽量性、防風性や撥水性といったマルチな機能性に加え、樹脂を使わない事で長期使用可能なサステナブル性も併せ持ち、さらに特殊な染色方法を用いてビンテージレザー調の高品位な色調表現を実現した、ヴィーガンレザーの先端開発素材です。

東レ・ディプロモードは、2020 年 9 月に東レグループの先端技術を駆使した迅速な最終製品の商品化を実行する D2C (Direct To Consumer)プロジェクト「MOONRAKERS®」を新たに立ち上げました。

「MOONRAKERS®」は、東レ・ディプロモードが持つアパレル商品店頭情報や消費者ニーズを元に、日本国内の有力繊維企業様と東レグループのノウハウを活かし、生地の製造から縫製までものづくり全てを日本国内で行う完全な Made in Japan プロジェクトです。先端開発技術を投入した"従来にない新しい商品"を、"従来にないスピード"で開発し、消費者にダイレクトにお届けすることで、商品を通じより快適な生活を提案することを目指しています。

プロジェクト第1弾「水を纏う™」Tシャツは、短期間のプロジェクトにも関わらず、その高い機能性に消費者からの強いニーズを確認出来ており、現在、商品の更なる高度化および一般販売に向けて活動を進めています。今回の「キマイラ スキン ™」 コートはその第2弾で、高い機能性のみならず、東レグループおよび協力企業が長年の繊維事業で培った先端技術により、感性面でも優れた品位を達成しました。

東レ・ディプロモードは、今後も先端技術を使用した従来にない新しいコンセプト商品の 開発・展開を迅速に進めていくことで、人々のより快適な生活の実現に向け貢献してまいり ます。

【(株)MAKUAKE クラウドファンディングについて】

(1)アクセスURL: https://www.makuake.com/project/moonrakers-coat/

(2)目標金額: ¥300,000

(3)期間: 2021年2月22日(月)~3月23日(火)まで(30日間)

(4)商品販売価格: ¥30,000/枚(税抜)

(5)カラー: 7色(BLACK、INDIGO、CAMEL、BEIGE、RED、PINK、YELLOW)

(6) サイズ: XXS、XS、S、M、L、XL(ユニセックス対応 6 サイズ)

(7)購入方法: クラウドファンディングに応募いただき、リターンとして商品入手

【商品の機能性、特徴】

(1)素材の特性:

東レ「NANODESIGN®」による超極細繊維を使用し、特殊な生地加工と染色手法で、ビンテージレザー調の高品位なムラ感や、独特の風合い。

(2)軽量・コンパクト機能:

生地厚さ 0.3mmという大幅な薄地化により、一般的なコート用天然レザー生地対比 2分の 1以下の大幅な軽量化とコンパクト化。

(3) 防風機能:

超極細繊維を高密度に織り上げ、特殊な生地加工を行う事で、極薄生地でありながら高い防風性能。

(4) 撥水機能:

後加工で撥水機能を付与し、レザー商品などで発生する水ジミ(レインスポット)ができにくいイージーケアな取り回し性。

(5) ロングライフ商品:

樹脂を使わない特殊な製造方法により劣化がしにくく、長期間の使用が可能。

以上

<本件に関するお問い合わせ先> 東レ株式会社 広報室

(東京)TEL:03-3245-5179 (大阪)TEL:06-7688-3085