

2023年11月1日  
クラレファスニング株式会社  
(クラレグループ)

～使用済みペットボトルを原料とするポリエステル系を使用～  
**環境対応型の面ファスナー〈マジックテープ®〉リサイクルタイプが RCS 認証を取得**

クラレファスニング株式会社(本社:大阪市北区、社長:小林 敬幸)は、再生原料を使用した環境対応型の面ファスナー〈マジックテープ〉リサイクルタイプで、国際的なリサイクル表示基準である RCS (Recycled Claim Standard) 認証を取得しました。循環型社会の実現に寄与するサステナブルな製品として、お客さまへの提案を強化していきます。

#### 1. RCS 認証取得の背景

- ・近年、環境に配慮した製品への関心が高まる中、繊維製品およびその製造工程における環境安全、労働、企業統治などへの配慮に関するさまざまな認証スキームが設定、運営されています。
- ・RCS 認証は、原材料から最終製品に至るサプライチェーンにおいてリサイクル素材の含有量とトレーサビリティを客観的に検証する国際的な認証制度です。
- ・当社は昨年 11 月、使用済みペットボトルを原料とするポリエステル系を使用した〈マジックテープ〉リサイクルタイプを発売。このたび、一般財団法人ケケン試験認証センターを通じて、米国・テキサスに本部を置く Textile Exchange の RCS 認証を取得しました。これにより、ユーザーからの取引証明書(TC: Transaction Certificate)の要望に応じて TC を発行し、RCS 認証製品として利用が可能となりました。



Certified by KE'KEN  
License Number KN0033

#### 2. 製品の特長

- ・使用済みペットボトルを原料とするポリエステル系を製品重量比で約 30%使用しています。
  - ・従来製法ではバックコート剤にウレタン樹脂が使用され、モノマテリアル化を阻害していましたが、本製品はポリエステル 100%素材かつバックコート剤不使用※のため、マテリアルリサイクルが可能です。
  - ・有機溶剤不使用で、製造工程における CO<sub>2</sub>排出量を約 30%削減(当社比)しています。
  - ・クラレファスニング(株)丸岡工場(福井県)で製造される国内生産品です。
- ※ 面ファスナーのバックコートレス製法はクラレファスニングの特許技術です。

#### 3. 製品概要

製品名 : 〈マジックテープ〉  
品番 : A8693R.00(フック側)、B2790R.00(ループ側)  
サイズ : 20、25、100mm 幅  
図柄 : 黒、白  
素材 : ポリエステル 100%  
価格 : オープン価格



〈マジックテープ〉リサイクルタイプ

#### 4. 会社概要

社名 : クラレファスニング株式会社  
本社 : 大阪府大阪市北区角田町 8-1 大阪梅田ツインタワーズ・ノース 40 階  
代表者 : 代表取締役社長 小林 敬幸  
資本金 : 1 億円(クラレ 70%)  
設立年 : 2004 年 10 月 1 日  
主な事業内容 : 織製面ファスナー〈マジックテープ〉、成形面ファスナー〈マジロック®〉、その他面ファスナー関連商品の製造・開発・販売

※ 〈マジックテープ〉は株式会社クラレの面ファスナーの登録商標です。