kuraray

MAGIC TAPE

〈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。

〈マジックテープ®〉高強度接着タイプ

フック ：A8693Y.71

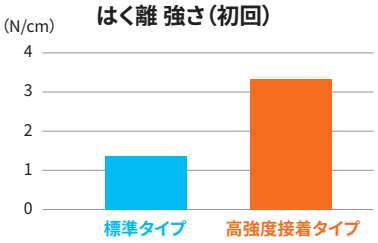
ループ ：B9751Y.00

強い接着強さが必要な場合にご使用いただける組み合わせです。スポーツシューズなど強い力がかかる用途でもしっかり接着するため、安心してご使用いただけます。モヘア状に加工したループを標準のフックと組み合わせることで、強い接着強さを発揮します。

接着 しっかり

しっかり絡んで、最初から強力

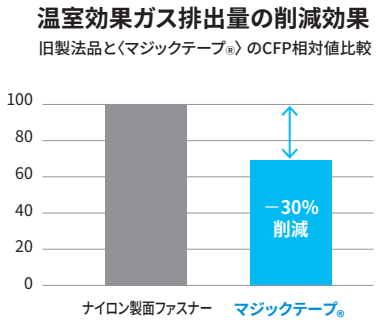
標準タイプよりもループ密度を高め、さらにモヘア状に起毛加工を施しています。これによりフックとの絡みやすさが向上し、初期の接着強さを高めています。



環境配慮

これからの環境に配慮した商品設計

製造工程中で有機溶剤やポリウレタン系樹脂を使わない工法を採用しています。従来製法の面ファスナーに比べ、温室効果ガス排出量を 30% 削減した、環境に配慮した製品です。

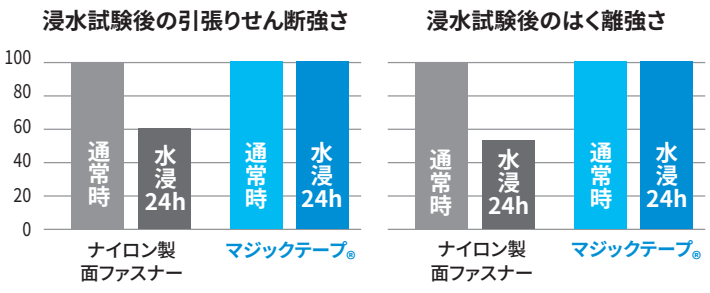


CFP(Carbon Footprint of Products):
素材の製造から製品の廃棄に至る工程で排出される温室効果ガスの量を、二酸化炭素換算で示した指標

耐水性

水中や湿度が高い環境下でも安心

疎水性であるポリエステル繊維を採用しており水分の影響をほとんど受けません。そのため、水に濡れても接着強さの低下はありません。



引張りせん断/はく離 強さ

JIS L 3416:2000を参考に実施

温室効果ガス排出量の削減効果

ナイロン製面ファスナーのCFP算定量を100とし、〈マジックテープ®〉のCFP算定量を指数で表示しました。
算定範囲：cradle to gate,算定年度：2023年,参照規定：ISO14040:2006、ISO 14044: 2006、ISO14067:2018（日本化学工業協会ガイドライン、Together for Sustainability(TfS)ガイドライン）
本CFP算定値は算定時点に入手可能な活動量および温室効果ガス（Green House Gas）排出係数の情報に基づいた結果であり、保証値ではありません。また、本CFP算定値は製造プロセスの改善・変更およびGHG排出係数の更新や関連する法規制・ガイドライン等の改定や新規定の発行等により適時改訂します。

浸水試験後の引張りせん断/はく離 強さ

試験体を接着したまま常温の水道水に24時間浸水し、直後に接着強さを測定。JIS L 3416:2000を参考に、〈マジックテープ®〉とナイロン製面ファスナーの浸水前の強さを100とし、浸水後の強さを指数で表示。

〈マジックテープ®〉高強度接着タイプ

品番	フック（材質）	A8693Y.71（ポリエステル）	
	ループ（材質）	B9751Y.00（ポリエステル）	
幅　（mm）		16, 20, 25, 30, 38, 50, 100	
長さ（m/roll）		25, 50	
色		白、黒（その他の色についてはご相談ください）	
厚さ（mm）	フック	1.9	
	ループ	3.1	
	組み合わせ	3.6	
引張りせん断強さ (N/cm^2)		初回	2,000 回はく離後
		15.0	9.1
はく離強さ (N/cm)		初回	2,000 回はく離後
		3.3	1.7
取り付け方法		縫製、粘着、溶着	

※本カタログの数値は測定値であり、性能を保証するものではありません。
製品性能は使用方法や環境によって異なることがあるため、ご使用前に実際の条件下で評価し、用途に適していることをご確認ください。

その他特長

- 耐候性
- 豊富な色展開
- 豊富な幅展開
- 寸法安定性
- モノマテリアル
- 耐熱性

用途

スポーツシューズ

クラレファスニング株式会社

〒530-8611 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　TEL : 06-7635-1870
〒100-0004 東京都千代田区大手町 2-6-4 常盤橋タワー　TEL : 03-6701-1410

https://magictape.kuraray.com/ja/

2026.10.A