

TECHNOWIPER®

テクノワイパー®

ECO-100

編物ワイパー Knitted Type Wiper



回収された使用済みPETボトル
Waste Pet-Bottles



粉碎・洗浄されたPETフレーク
Crushed Pet-Bottles



ペレット
Pellet



溶融紡糸された長繊維
Melt and Spoun Filament

PETボトル再生繊維使用 Recycled Polyester fiber



 未来コーセン株式会社
MIRAI KOSEN CO.,LTD.



再生PET繊維 67%
エコマーク認定番号
第03105044号



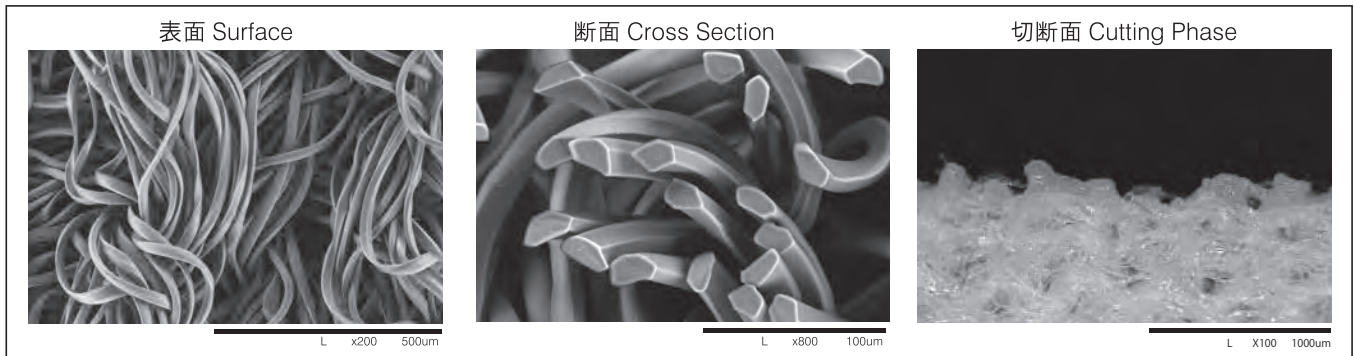
PETボトル
再利用品
認定番号
第200116005号

ECO-100

編物ワイパー Knitted Type Wiper

[PETボトル再生繊維使用 Recycled Polyester fiber]

■ 電子顕微鏡写真 SEM



■ 物性データ Specifications

タイプ Type	編物 Knit
組成 Composition	PETボトル再生樹脂 Pet-bottle Recycled Resin 67% ポリエステル樹脂 Polyester Resin 33%
厚み Thickness	0.77 ± 0.05 mm
目付 Weight	145 g/m ²
保水性 Water Retentivity	520 %, 5sec 後
引張り強度 Tensile Strength [JIS L 1096 A 法]	タテ Lengthwise 244 N/2.5cm ヨコ Widthwise 122 N/2.5cm

気中発生粒子数 Generated Particles (Dry Method)

粒径 Size (μm)	粒子数 Particle
0.3	7.0
0.5	4.6
0.7	3.8
1.0	3.1
2.0	2.5
5.0	0.8

- N=10
- 23cm×23cm
1枚あたり Per Piece

測定方法 Measurement Method
IES-RP-CC-003-87-T Helmke Drum Method

■ 標準サイズと梱包形態 Standard Size & Package



15 cm x 15 cm 2400枚 Sheets

23 cm x 23 cm 1200枚 Sheets

※その他サイズは別途ご相談に応じます。Please contact us for other sizes.



□ 東京営業所 TOKYO OFFICE
〒105-0011 東京都港区芝公園 2-4-1 (芝パークビル A 館 12F)
SHIBA PARK BLDG. A- 12F 2-4-1 SHIBAKOEN MINATO-KU, TOKYO 105-0011 JAPAN

□ 本社・工場 HEAD OFFICE・FACTORY
〒919-0101 福井県南条郡南越前町湯尾 10-10-2
10-10-2 YUNOO MINAMIECHIZEN-CHO NANJO-GUN, FUKUI 919-0101 JAPAN

E-mail: technos@mdk.co.jp
TEL: 03-6402-4801 FAX: 03-6402-4805
TEL: +81-3-6402-4801 FAX: +81-3-6402-4805

E-mail: technos@mdk.co.jp
TEL: 0778-45-2325 FAX: 0778-45-2326
TEL: +81-778-45-2325 FAX: +81-778-45-2326



FM606251 / ISO9001:2015
EMS65922 / ISO14001:2015

<http://www.mirai-kosen.jp/>

※ TECHNOWERP. テクノワイパー。は未来コーセン株式会社の登録商標です。 TECHNOWERP. テクノワイパー。 is a registered trademark of MIRAI KOSEN Co., Ltd.
※ 各データは測定値で、品質を保証するものではありません。 Each data means measured value only and does not guarantee product quality.

お問い合わせ
For questions, contact