

# バイオマス素材使用透湿防水フィルム BREEZE/TEX<sup>®</sup>ECO+

ブリーズテックス エコプラス

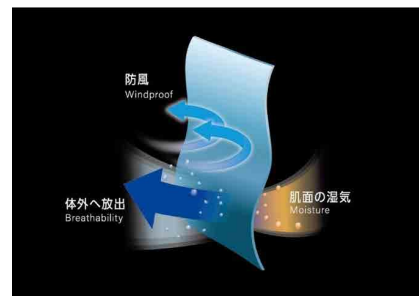
開発品

オージーフィルム株式会社

**BREEZE TEX ECO+ は、植物由来原料を使用した  
次世代環境対応型のナイロン系透湿防水フィルムです。**

## BREEZE TEXとは

- ・透湿性と防水性を備えた高機能フィルム
- ・柔軟性がありソフトな風合い
- ・生地と貼り合わせることで衣服などに透湿防水機能を付与



## 新開発品

# BREEZE/TEX<sup>®</sup>ECO+

- ・非可食原料(トウゴマ)を使用したバイオマス素材を約50%使用
- ・優れた透湿性(従来比2倍)と高い防水性
- ・従来品と同等の柔軟性と風合い
- ・ナイロン生地と併用することでモノマテリアル化が可能



**PFAS  
FREE**

有機フッ素化合物(PFAS)不使用

フィルム物性(自社測定値)

	材質	外観	厚み [μm]	透湿度 A-1法	透湿度 B-1法	耐水圧 (高水圧法)	融点 [°C]	破断強度 [Mpa]		破断伸度 [%]	
								MD / TD	MD / TD	MD / TD	MD / TD
<b>BREEZE TEX ECO*</b>	ナイロン系	半透明	15	9,000	200,000	20,000	160	36 / 34	848 / 806		
(参考) BREEZE TEX従来品	ポリエステル系	白色	10	7,000	80,000	20,000	195	33 / 27	694 / 805		

\* 耐水圧は生地と貼合せた際の値です。

(参考)各種透湿フィルムの性能比較

	ナイロン系	ポリエステル系	フッ素系	ポリウレタン系 (溶液キャスト法)
透湿性	大	中	大	小~大
耐水性	○	○	○	○
環境性	◎	○	△	△
耐久性	○	○	◎	○

本製品の資料はQRコードより参照頂けます。  
This product document can be accessed from the QR code.



日本語



ENGLISH

問合せ先

オージーフィルム株式会社 営業部  
担当者: 谷口

TEL: 0465-75-2320 Mail: ogf-taniguchi@sub2.ogcorp.co.jp

製造元

オージーフィルム株式会社

オージーフィルム株式会社

オージー株式会社