

更新日：2025年10月01日

織布物性表



萩原工業株式会社

合成樹脂事業部門 産業資材営業部

〒712-8502 岡山県倉敷市水島中通1-4

TEL (086) 440-0810 FAX (086) 440-0075

ホームページ <https://www.hagihara.co.jp/>

品 名： グランドバリアクロスー5（GBCー5）

色 ： ブラック

材 質： ポリプロピレン

質 量： 122 （g/m²）

厚 さ： 0.4 （mm）

物性値：

	タ テ	ヨ コ
(1)引張強度 (N/5cm)	1370	940
(2)伸度 (%)	21	14
(3)引裂強度 (N)	550	380
(4)透水係数 (cm/s)	0.008	
(5)遮光率 (%)	99.99	
(6)貫入抵抗 (N)	60	

試験方法

(1)・(2) JIS L 1096 A法（ラベルドストリップ法）に準拠

試料巾：5cm / つかみ間隔：20cm / 引張速度：20cm/min

(3) JIS L 1096 C法（トラペゾイド法）に準拠

(4) JIS A 1218に準拠

(5) JIS L 1055に準拠

(6) ASTM D 4833に準拠

※本表に示した数値は当社での測定値の代表的な値であり、保証値ではありません。
本材料使用上の目安としてお取り扱い下さい。