

# クロス物性表



**萩原工業株式会社**

NETIS登録番号  
CG-120030-A

合成樹脂事業部 ターピー部  
〒712-8502 岡山県倉敷市水島中通1丁目4番地  
TEL (086) 440-0810 FAX (086) 440-0075  
ホームページ <http://www.hagihara.co.jp/>

品名：グランドバリアクロス-3 (GBC-3)  
色：表面 ODグリーン / 裏面 ブラック  
材質：ポリプロピレン  
質量：114 (g/m<sup>2</sup>)  
厚さ：0.5 (mm)

物性値：

	タテ	ヨコ
(1)引張強度 (N/5cm)	1000	850
(2)伸度 (%)	17	13
(3)引裂強度 (N)	350	300
(4)透水係数 (cm/s)	2.03×10 <sup>-2</sup>	
(5)遮光率 (%)	99.99	
(6)貫入抵抗 (N)	220	

## 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  
引張スピード： 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。