

更新日：2024年04月01日

クロス物性測定結果

NETIS登録番号
CG-120030-A
(掲載期間終了)



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一丁目4番地

合成樹脂事業部 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-3 (GBC-3)
色：表面 ODグリーン / 裏面 ブラック
材質：ポリオレフィン

物性値：

		タ	テ	ヨ	コ
(1)質量 (g/m ²)	規格値	100以上			
	測定値	115			
(2)厚さ (mm)	規格値	0.3以上			
	測定値	0.5			
(3)引張強 (N/5cm)	規格値	800以上	550以上		
	測定値	1150	850		
(4)伸度 (%)	規格値	12以上	10以上		
	測定値	19	14		
(5)引裂強 (N)	規格値	180以上	180以上		
	測定値	350	350		
(6)透水係 (cm/s)	規格値	1.00×10 ⁻² 以上			
	測定値	2.03×10 ⁻²			
(7)遮光率 (%)	規格値	99.5以上			
	測定値	99.99			
(8)貫入抵 (N)	規格値	150以上			
	測定値	230			

試験方法

(1)・(2) JIS L 1096に準拠

(3)・(4) 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

(5) JIS L 1096 C法 (トラペゾイド法) に準拠

(6) JIS A 1218に準拠

(7) JIS L 1055に準拠

(8) 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。