

いつも大変お世話になっております。
梅雨の走りでしょうか、ぐずついたお天気の日が続いております。
今年も早くも半分を過ぎようとしています、皆様お変わりなくお過ごしでしょうか。
何かと不便の多い今日ですが、この状況が一日も早く解消され、平穏な日々が戻ります
ようお祈り申し上げます。

サンプラスチック(株)営業部一同

和装バイオマスシュリンクフィルム 和shuのご案内

☆和shu製品特徴

○ 和紙のような風合い・マット感で高級感を演出

○ 開封性がよい バイオマス原料10%配合

“植物由来のバイオマス原料を添加した環境にやさしいフィルム”

○ 水・汚れに強い

○ 他の包装材にはりつきにくい（剥離性に優れている）



1. スプレーボトル



シュリンク前 シュリンク後

2. トリガーボトル



シュリンク前 シュリンク後

製造範囲

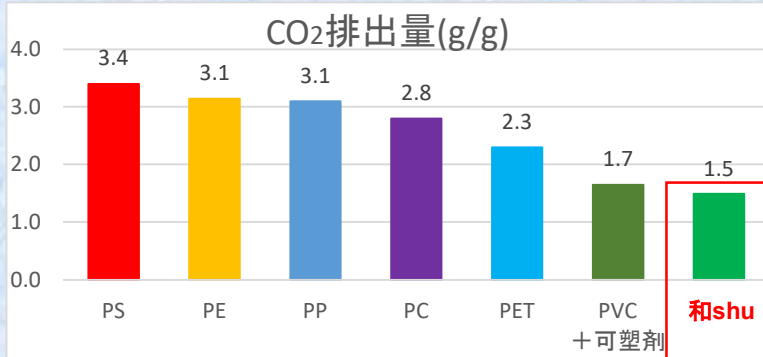
和shu (材質PVC) 厚み: 0.03~0.08mm 折径: 70~400mm 詳しくはお問い合わせくださいませ。

※厚みにより折径が異なります。

物性表

試験項目	規格	単位	タテ	ヨコ
引張強度	23℃ JIS Z 1702	Mpa	24.3	32.5
引張伸度	23℃ JIS Z 1702	%	96	74
引裂強度	23℃ JIS K7128-3	N/mm	56.0	57.4
衝撃強度	23℃ JIS K7124-1	g	115	
酸素透過	23℃ JIS K 7126-1	cm ³ /m ² ・24h・atm	1400	
水蒸気透過	25℃ JIS Z 0208	g/m ² ・24h	27	
光学性	曇度 JIS K7136	%	90.9	
	光沢度 JIS Z8741		21.8	
動摩擦係数	外 JIS K7125	静/動	0.36 / 0.26	
	内		0.41 / 0.27	

(注)これらのデータは特定条件及びフィルム厚み30μmにて分析を行なった測定値であり、保証値ではありません。



□CO₂の排出量(和shu)

樹脂1gから発生するCO₂排出量

- ・PP、PE →CO₂量 3.14g
- ・PVC樹脂 →CO₂量 1.4g
- ・PVC樹脂80%+可塑剤20% →CO₂量 1.65g
- ・和shu (バイオマス10%)を引くと →CO₂量 **1.49g**



サンプラスチック(株)は、「とちぎSDGs推進事業者」登録企業であり、当社製品の採用は、SDGs活動の一助となります。
栃木県産業振興センター SDGs推進登録企業一覧
URL <http://www.tochigi-iin.or.jp/index/15/2/2>

【問い合わせ先】

○東京オフィス TEL: 03-5835-0353
FAX: 050-3383-4089

○栃木オフィス TEL: 0287-36-3200
FAX: 0287-36-1112