

# デュポン™ タイベック® スマート 物性表

## スマートペーパーバリア(可変透湿気密シート)

弊社では定期的なサンプリング試験を行い品質を管理しております。

測定: 旭・デュポン フラッシュスパン プロダクツ株式会社 テクニカルサービスセンター及び建材試験センター  
試験方法: 下記の通り

	項目	測定値	JISA6930規格値	試験方法(準拠)	
初期性能	引張強度 (N/5cm)	縦	378	-	JIS-L1096
		横	376		
	引張伸度 (%)	縦	17	-	JIS-L1096
		横	20		
	つづり針保持強さ (N)	縦	47	15以上	JIS A6111
		横	43		
	透湿抵抗 (m <sup>2</sup> * s * Pa/ ng)		0.154	0.144以上	JIS A1324 ※ 23°C/ 50%RH (カップ内 0%RH)
	発火性	発火は認められなかった	発火しないこと	JIS A6930	
	目付け (g/m <sup>2</sup> )		92	-	JIS-L1096
厚み (mm)		0.21	-	JIS-L1096	
漏気性		漏気なし	-	JIS P8117(B法)	
耐久性	加熱処理後の縦方向 引張切断伸び残率(%)	64	50以上	JIS A6930	
	アルカリ処理後の縦方向 引張切断伸び残率(%)	100	80以上	JIS A6930	

JIS A6930(住宅用プラスチック系防湿フィルム)における透湿抵抗の試験条件は温度40°C、相対湿度90%となっておりますが、本試験では温度23°C、相対湿度50%に変更しております。本製品は、高温多湿条件下において透湿性が発揮されるものであり、防湿性を確認する試験としては冬の環境を想定する必要があるため、試験条件を変更しております。

この数値は測定値であり保証値ではありません。

総輸入販売元

旭・デュポン フラッシュスパン プロダクツ 株式会社



資料のご請求・お問い合わせは下記まで御連絡下さい。

0120-300355

E-mail Tyvek.Japan@jpn.dupont.com

URL <http://www.tyvek.co.jp>

デュポン™、DuPont™、オーバルマークおよびタイベック®は、米国デュポン社の商標もしくは登録商標です。

