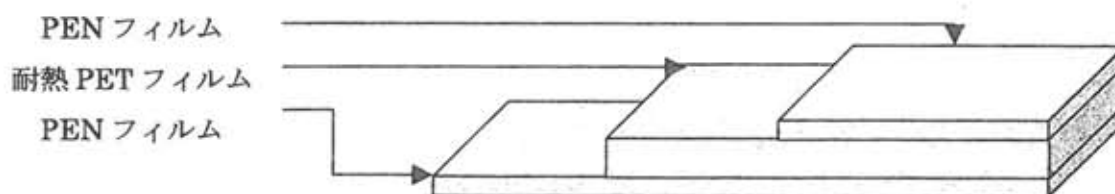


# 高機能（F種相当）材料 “SLS”タイプ

★特徴 F種PENフィルム+B種耐熱PETフィルム+F種PENフィルムの三層複合材料で耐熱寿命性と加水分解性を向上させ、そして折り曲げ性、形状の安定性を向上させ、識別に必要な色調を有した絶縁材料です。

★用途 モーター、トランス、ケーブル、多種多用途絶縁基材として、ご活用いただけます。

## ★構成と品種



#100 : (25  $\mu$ m / 50  $\mu$ m / 25  $\mu$ m)

#240 : (25  $\mu$ m / 188  $\mu$ m / 25  $\mu$ m)

#300 : (25  $\mu$ m / 250  $\mu$ m / 25  $\mu$ m)

#350 : (25  $\mu$ m / 300  $\mu$ m / 25  $\mu$ m)

※製品寸法：幅 970mm×長さ 100m（長さは必要に応じて長尺化が可能です）

## 代表試験成績

項目	単位	品種				試験規格
		#100	#240	#300	#350	
品番	—	#100	#240	#300	#350	—
厚さ	$\mu$ m	110	248	310	360	JIS C2151
引張強度	N/mm <sup>2</sup>	170	170	170	170	JIS C2151
引張伸度	%	90	90	100	100	JIS C2151
加熱収縮率	%	0.9	0.9	0.9	0.9	JIS C2151
絶縁破壊電圧	kV	16	20	21	22	JIS C2151
外観	合否	合格	合格	合格	合格	色、異物

本資料は、弊社内試験であり、規格値ではありません。

お問い合わせ先

**TOKIWA トキワ工業株式会社**

〒541-0056 大阪市中央区久太郎町1-4-8 堺筋本町ガーデンスクエア503号  
TEL:(06)6268-0360 FAX:(06)6271-3554