

3M

TufQUIN™ TFT 2.5-5-2.5

3層ラミネート絶縁紙

製品概要

3M™ TufQUIN TFT2.5-5-2.5 は0.125mm の PET フィルムの両面に0.06mm 厚みの TufQUIN をラミネートした3層構造のラミネート絶縁紙です。

製品用途

- ・乾式トランス、コイル、リアクター用絶縁紙、モーター、発電機用絶縁紙

代表特性値

		ASTM Test Method	TFT 2.5-5-2.5
厚さ	mm	D-645	0.25
坪量	g/m ²	D-202	342
引張強度 (MD)	N/cm	D-828	219
引張強度 (CD)	N/cm	D-828	228
エレメント [®] ル ^フ 引裂強度 (MD)	N	D-689	1.5
エレメント [®] ル ^フ 引裂強度 (CD)	N	D-689	3.9
絶縁破壊強度	kV	D-149	12.5
吸湿率	%	D-644	< 1

ここに掲げた特性値は代表値であり規格値として用いる性格の数値ではありません。

仕様および外観は事前の予告なく変更されることがありますのでご了承ください。

本書に記載されている事項、技術上の資料並びに推奨は全て当社の信頼する実験に基づいておりますが、その正確性について保証するものではありません。使用者はその使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任の全てを負うものとします。

売主および製造者の義務は不良であることの証明をされた製品をお取替えすることに限定され、それ以外の責任は負いかねます。

また本書に記載されていない事項もしくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書に寄らない限り当社は責任を負いかねます。

スリーエム ジャパン株式会社

通信・電力ソリューション事業部

2016年2月23日