

3M

CeQUINBORD CGA™

無機材料ベース絶縁板

製品概要

3M™ CeQUINBORD CGA は無機材料を主成分とした絶縁板です。
乾式トランスのスペーサーやコアチューブ用途に適しております。

製品特長

難燃性: UL94 V-0, 5VA \geq 1.6mm QMFZ2 E65069

代表特性値

項目	単位	測定方法	1/32 inch	1/16 inch	3/32 inch	1/8 inch
厚さ	mm	ASTM D645	0.8	1.6	2.4	3.2
坪量	kg/m ²	ASTM D202	0.88	1.81	2.6	3.52
引張強度 (MD)	N/cm	ASTM D828	96	140	228	333
伸び (MD)	%	ASTM D828	<2	<2	<2	<2
絶縁破壊強度	kV	ASTM D149	4.5	12	14	20
吸湿率	%	ASTM D644	<1	<1	<1	<1

製品サイズ

1220mm × 1220mm

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8月10日