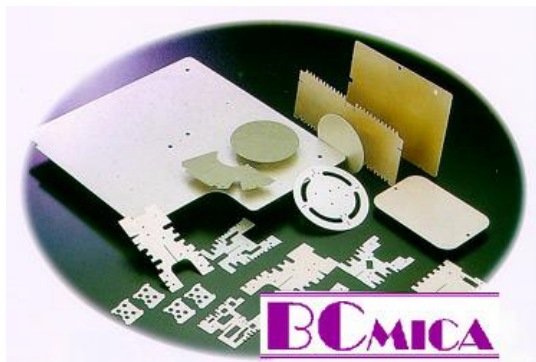


技術資料

柔軟性マイカプレート (雲母板)
UL Cat. No. SM61 & SM62 & 8M81

P. LEO & CO LTD

P.O. Box 175 Fo Tan, Shatin, Hong Kong.
Telephone : (852) 2604-8222 * Facsimile : (852) 2693-2093
E-mail : sales@pleo.com * Web Site : http://www.pleo.com



UL FILE #E222948

説明 : **SM61 & SM62 & 8M81** は、柔軟性のあるシリコンと永久的に柔軟性を持つ集成マイカ (雲母紙) との複合紙で、シリコンと特殊な有機シリコン樹脂のある雲母板で作られています。UL 認証品で **UL94V-0 RTI 200 °C ファイル No. E222948** です。それは、電子レンジ用高圧トランス、家庭用電気器具の熱障壁、乾式トランス、工業炉のクラス H, クラス C, クラス R, クラス S の絶縁に広く使われています。

応用 : **SM61 & SM62 & 8M81** シリーズは柔軟性があり、巻くことが可能で、加熱なしにきちんと巻きつけることが出来ます。それらは、裏地、カバー、基材或いは隔離シートや絶縁シートとして使われます。ヒートガン、ヘアードライヤー、ファンヒーター、ブレーカー、トランス、電気炉、発電機、電磁コイル絶縁などに適用します。

- 特性 :**
- 1000 °C までの優れた耐熱性
 - 優れた電気絶縁性
 - 優れた引張強度と室温下形成の容易性

技術データ :		単位	<u>SM62</u> <u>8M81</u>	<u>SM61</u>
	マイカプ		白雲母	金雲母
	マイカプレート厚み	mm	0.15 - 3.0	0.15 - 3.0
	厚み公差	mm	± 10%	± 10%
	密度	g/cm ³	≥ 1.6	≥ 1.6
	雲母含有量	%	≥ 88	≥ 88
	接着剤含有量	%	≤ 12	≤ 12
	絶縁耐力	kV/mm	≥ 10	≥ 10
	耐熱			
	連続使用	°C	500	750
	断続使用	°C	550	800

P. LEO BCtape™ Pbobbin® BCwire® BCmica® BCtube® is P. Leo & Co., Ltd. registered trade mark

Important Notice to Purchase

All Statements, technical information and recommendations contained herein are based on tests we believe to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed and the following is made in lieu of all warranties, express or implied: Seller's and manufacturer's only obligation shall be to replace such quantity of the product of the product proved to be defective. Neither seller nor manufacturer shall be liable for any injury loss or damage direct or consequential arising out of the use of or *he inability to use the product. Before using users shall determine the suitability of the product for their intended uses and users assume all risk and liability whatsoever in connection therewith.

No statement or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in an agreement signed by officers of Seller and manufacturer.