

信頼の日本製！！電子部品、基板用フレキシブルマイカ絶縁シート

“ マイカchan ”

集成マイカをシリコーン接着剤で一体化した絶縁シートです。
常温においても柔軟性に優れ、任意に変形して使用できます。

【特徴】

1. マイカは、電気絶縁性に優れ、断熱性及びシール性にも優れております。
電気機器の絶縁材料として古くから使用されております。
2. 難燃性『UL94 V-0』『UL94-5VA』を取得しており、優れた断熱性を有し、
延焼防止シートとしてもご使用頂けます。
3. 耐圧縮性、耐水性、耐薬品性に優れております。
4. 常温で柔軟性に優れ、任意に変形できます。
5. ハサミやカッターで切断でき、加工も簡単です。
6. 信頼の日本製です。！！
7. RoHS指令対応品。

【製品画像】

【用途】

1. 電子部品、基板、電気機器の絶縁部品に。
2. 基板の絶縁保護シートとして。
3. ヘアドライア等の内壁熱絶縁として。
4. 耐火材用セパレータ。
5. スロット絶縁、コイルの層間絶縁として。
6. フィールド絶縁として。
7. 延焼防止シートとして。



【仕様】

	型番	—	WW-FMS-L	WW-FMS-M
1	種類	—	硬質無焼成集成マイカ	
2	接着剤	—	シリコーン	
3	サイズ	mm	250×280×0.3	185×250×0.3
4	見掛け密度	kg/m ³	1.95×10 ³	
5	加熱減量	%	2.65	
6	引張強さ	N/10mm幅	100	
7	絶縁破壊の強さ	kV/mm	30	
8	難燃性	UL94	V-0/5VA	
9	目安耐熱温度	℃	550(挟み込み等、固定された状態)	
10	JANコード	—	4524945012172	4524945012189

※測定方法はJIS C 2116に準拠。

※上記の数値は、測定値の一例で保証値ではございません。

株式会社ワイドワーク
TEL: 03-5818-7532
FAX: 03-5818-7533
mail: satoh@widework.co.jp