

# EMIシールディングガスケット エクセレントSGKHシリーズ



軽量ながらも高いシールド効果が得られる、環境に配慮した電磁波ノイズ対策用ソフトガスケットです。

### 特徴

- 難燃性ポリウレタンフォーム芯材に三層メッキのポリエステル織布を被覆しています。
- 軽量、低圧縮力で高いシールド効果が得られます。
- 高い難燃性を有しながらもハロゲンフリーに対応しております。

### 用途

- 筐体開口部の電磁波シールディング。
- PCボードのフレームグラウンディング用コンタクト材。

### 特性

表面抵抗値：0.1Ω/□以下  
 シールド効果：65dB以上 at 100MHz~1GHz (ASTM D4935)  
 使用温度範囲：-20℃~+80℃  
 難燃性：下記の対応寸法リストをご参照下さい。

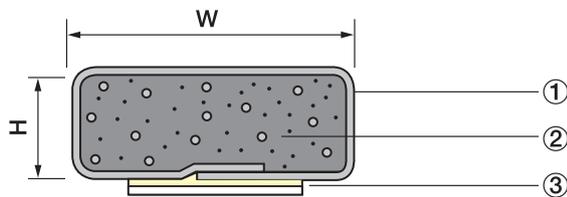
### 定尺寸法

1000mm

### 品番

SGKH  $\frac{XX}{幅}$  -  $\frac{XX}{高さ}$

### 構成



- ① 導電布：Ni+Cu+Niメッキポリエステル織布
- ② 芯材：難燃性ポリウレタンフォーム
- ③ 接着テープ：難燃導電性両面テープ

### 対応寸法リスト

※高さ欄の色分けは右の通りとなります。 薄緑 UL94V-0相当 薄青 UL94V-1相当 オレンジ 非難燃

標準寸法品 対応不可

		幅 Width(mm)												
		2	2.5	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
高さ Height(mm)	0.5													
	1													
	1.5													
	2													
	2.5													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
11														
12														
13														

- 在庫状況はご注文時に都度ご確認ください。在庫でない寸法品は受注生産となります。
- 上記リストにない細かい寸法も、高さ及び幅0.1mm刻みで対応可能です。
- 標準寸法以外の大型品も対応できる場合がございます。ご希望の場合はお問い合わせください。