

導電性クリーンペーパー MK-CCP

静電気対策用クリーンルーム用無塵用紙

特 徴

- 材料に長繊維を使用して繊維の脱落を防止。
- 樹脂含浸を行っているため発塵を防止します。
- 表面抵抗値は $10^6[\Omega]$ 以下と非常に優れます。
- 使用後は古紙としてリサイクルできます。

用 途

- クリーンルーム内で使用する静電気対策品に。
- 紙粉を嫌う製造工程で使用できます。
- シリコンウエハー・プリント基板などの合紙に。
- 電子部品など一切の静電気を嫌う作業工程に。



項目	単位	計測値
色相		グリーン
秤量	g/m ²	72
発塵性 もみ		57
こすり	個/CF	28
破り		14
離解性 (離解残渣)	%	3

項目	単位	計測値	
表面電気抵抗値	表	Ω	1.0×10 ⁵
	裏		
体積電気抵抗値	Ω/m^3	1.19×10 ³	
静電気半減時間	表	秒	0.1以下
	裏		

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

導電性クラフト紙 MK-CKP

静電気帯電防止・電磁波遮蔽シールド

特 徴

- 一般クラフト紙にカーボンを練り込んだ製品です。
- 非常に優れた電気特性があります。(10⁴~6[Ω])
- 温度・湿度が変化しても抵抗値の変化が少ない。
- 一般紙と全く同じ取り扱いが可能です。

用 途

- 静電気の発生防止や電波遮蔽シールド用に。
- 電子部品や機器類などの静電気防止の包装に。
- 大学・学校内での学生実験用に。
- ご指定サイズにカット後出荷いたします。



表面抵抗値		10 ⁴ ~ 10 ⁶ [Ω]	
項目	単位	数 値	
米 坪	g/m ²	60.0	
厚 さ	mm	0.084	
緊 度	g/cm ²	0.73	
引張強さ	タテ	kgf	4.4
	ヨコ		2.3
耐折強さ	タテ	回	50
	ヨコ		18
引裂強さ	タテ	gf	91
	ヨコ		84

MK-CKP規格サイズ / 数量		
ISO-A規格	サイズ(mm)	最小単位
A1	594 × 841	500枚
A2	420 × 594	1,000枚
A3	297 × 420	2,000枚
A4	210 × 297	500枚

温度 / 湿度	25°C		35°C
	10%	45%	80%
表面抵抗値 [Ω]	1.3×10 ⁵	1.4×10 ⁵	1.1×10 ⁵
体積固有抵抗値 [Ω・cm]	3.3×10 ⁵	2.3×10 ⁵	1.9×10 ⁵

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部
 〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506
 URL: <http://www.tanimura.biz/>
 E-mail: info@tanimura.biz
 Copyright tanimura corp. All rights reserved.

※このカタログ記載の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。記載の仕様は、2008年1月現在のものです。

導電性紙袋・封筒 BG-CEL

静電気帯電防止の紙製包装紙(脱プラスチック)

特 徴

- 紙袋なので脱プラスチックに完全対応します。
- 非常に優れた電気特性があります。(10⁴~10⁶[Ω])
- 温度・湿度が変化しても抵抗値の変化が少ない。
- 廃棄方法や取り扱い方は紙と同じです。

用 途

- 電子部品用のポリ袋やビニール袋の代替品に。
- 短時間の熱処理が必要な作業工程など。
- 磁気テープや磁気カードなどの運搬・保管用途
- 静電気対策・帯電防止が必要なあらゆる用途に。



本製品は、導電性クラフト紙MK-CKPを使用しています。

表面抵抗値	10 ⁴ ~ 10 ⁶ [Ω]
-------	---------------------------------------

項目	単位	数値	
米坪	g/m ²	60.0	
厚さ	mm	0.084	
緊度	g/cm ²	0.73	
引張強さ	タテ	kgf	4.4
	ヨコ		2.3
耐折強さ	タテ	回	50
	ヨコ		18
引裂強さ	タテ	gf	91
	ヨコ		84

BG-CEL規格サイズ / 数量		
型番	袋(口幅×深さ+折口)	出荷単位
BG-CEL1015	100×150+25 mm	200枚
BG-CEL1520	150×200+25mm	200枚
BG-CEL2030	200×300+30mm	200枚

温度 / 湿度	25℃		35℃
	10%	45%	80%
表面抵抗値 [Ω]	1.3×10 ⁵	1.4×10 ⁵	1.1×10 ⁵
体積固有抵抗値 [Ω・cm]	3.3×10 ⁵	2.3×10 ⁵	1.9×10 ⁵

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.