導電性クリーンフォーム MK-CPF

クリーンルーム対応 強力な帯電防止のクッション材

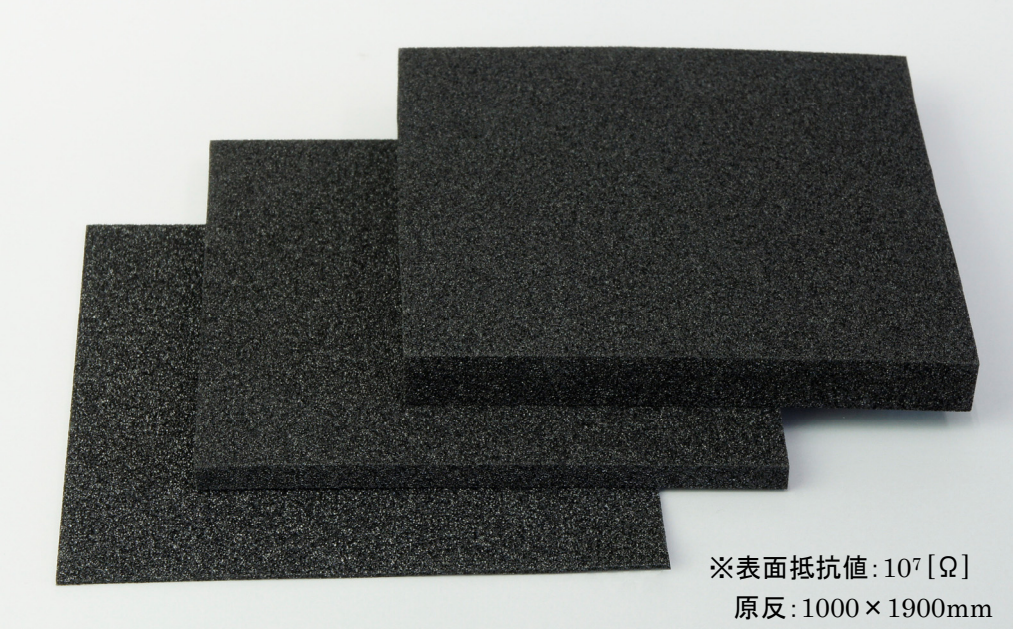
特　徴

- 発泡剤を使用せず、気泡内に異物の残渣がない。
- 帯電防止剤も不使用なので、表面に析出しない。
- 一般のPEフォーム特有の臭いが一切ありません。
- 強力な帯電防止効果が半永久的に持続します。
- 低VOCで、金属腐食やフォギングが起きにくい。

※VOC…揮発性有機化合物

用　途

- クリーンルームで使う緩衝材に。（クラス5,000程度）
- 異物の発生を抑えた保温材や断熱材として。
- 静電気を嫌う電子部品や精密機器の搬送に。
- ウエハーやガラス基板の間に挟む保護シートに。
- 異物や化学物質を嫌うデリケートな製品の保管に。



※表面抵抗値：10^7［Ω］
原反：1000×1900mm

発生ガスの比較		
	VOC値［ppm］	FOG値［ppm］
本製品	161.3	37.6
一般 化学発泡PEフォーム	355.2	418.1

粉塵の発生量							
粒径［μm］	0.3≦	0.5≦	0.7≦	1.0≦	2.0≦	3.0≦	5.0≦
発塵量［個/CF］	333	246	211	169	99	63	44

IES-PR-CC0003-87-T準拠タンブラー法にて測定
※0.3μm≦の数値は,0.3μ以上の粉塵すべての合計数です。（0.5μmや0.7μmの粉塵数もカウントしています）

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。