

導電性クリーンフォーム MK-CPF

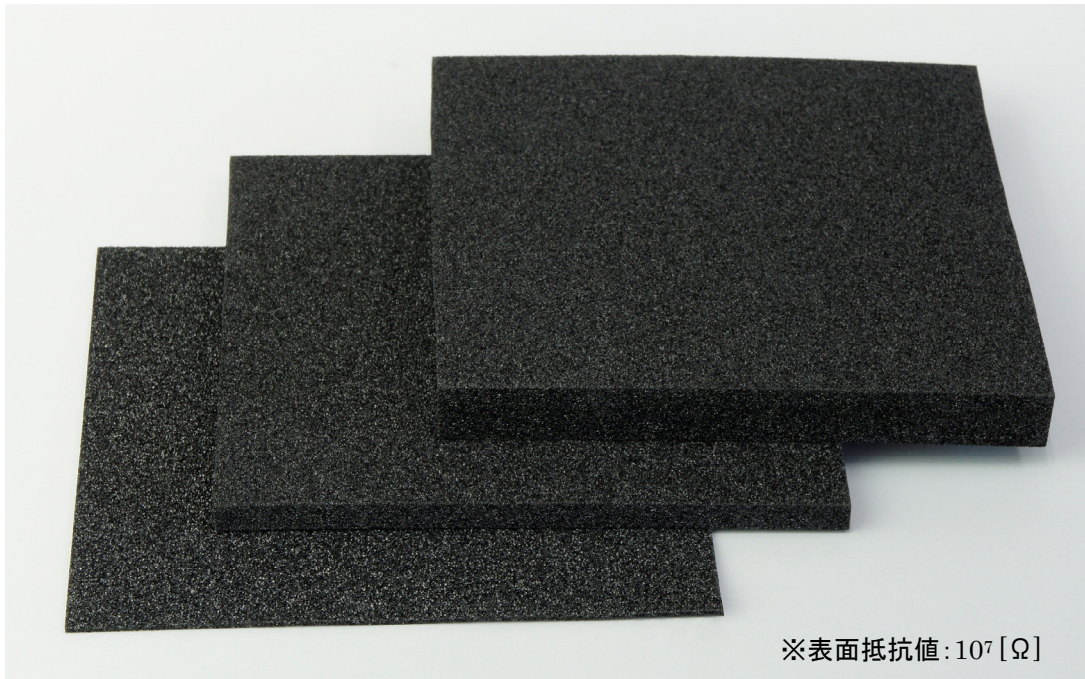
クリーンルーム対応 静電気対策ポリエチレン発泡体

特 徴

- 化学物質を一切使用していない発泡体です。
- 一般のフォームとは違い、残渣が無くクリーン。
- 金属腐食やフォギングの心配がありません。
- 低VOC(揮発性有機化合物)の素材です。

用 途

- クリーンルーム内での使用に。(クラス1,000対応)
- 静電子部品や機器類の通い箱用緩衝材として。
- ウエハー・電子基板のクッション材として。
- 発泡体からの化学物質発生を抑えたいとき。



発生ガスの比較

| | VOC値 [ppm] | FOG値 [ppm] |
|-----------------|--------------|-------------|
| 本製品 | 161.3 | 37.6 |
| 化学発泡PEフォーム(汎用品) | 355.2 | 418.1 |

パーティクル測定データ

| 粒径 [μ m] | 0.3 \leq | 0.5 \leq | 0.7 \leq | 1.0 \leq | 2.0 \leq | 3.0 \leq | 5.0 \leq |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 発塵量 [個/CF] | 333 | 246 | 211 | 169 | 99 | 63 | 44 |

※0.3 μ m \leq の数値は、0.3 μ m以上の粉塵すべての合計数です。(0.5 μ mや0.7 μ m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.