

超帯電防止クリーンPTFEウエアー HM-PCW

防水・耐薬品・防汚テフロン作業服 (class100クリーン対応)

特 徴

- クリーンルーム用PTFE(テフロン)作業服です。
- 酸やアルカリに対して耐久性があります。
- 非常に強力な帯電防止効果があります。
- 繰り返し洗濯を行ってもご使用できます。

用 途

- クリーンルーム内で薬品や液体を扱う作業に。
- 徹底した静電気対策が必要な作業環境に。
- ウエアーへの付着物を除去する必要があるとき
- class100対応品です。(純水洗浄してください)



・ツナギ服・・・HM-PCW-O (S~5L)
 ・フード・・・HM-PCW-H (M, L)
 ・撥水ブーツ・・・HM-PCW-S (22.0~29.0)
 ※ブーツはPTFE生地ではありません。



・上着・・・HM-PCW-T (S~5L)
 ・男性/パンツ・・・HM-PCW-BM (S~5L)
 ・女性/パンツ・・・HM-PCW-BL (S~5L)

基本物性試験データ

材 質	ポリエステル
導電糸	5mmストライプ
目 付	120 g/m ²
密 度	(縦)212 本/inch (横)120 本/inch
糸 種	75d / 72f
引裂強度	(縦)2.59 kgf (横)1.54 kgf
引張強さ	(縦)100 kgf (横)63 kgf
摩擦帯電圧	1050 V*
通気性	1.8 cm ³ /cm ² /sec
透湿性	10000 g/m ² /24hr
水分率	0 %

※帯電防止は2,000V以下が条件(JIS規格)

洗濯耐久試験/発生粉塵粒子(パーティクル)測定データ [個/CF]

洗濯回数 / 粒径	≦0.3μm	≦0.5μm	≦1.0μm	≦1.5μm	≦3.0μm
純水洗濯 2回	75	61	33	8	1
純水洗濯 50回	14	10	5	2	1
純水洗浄 100回	25	19	12	5	2
Class100基準値	300以下	100以下	---	---	---

※0.3μm≦の数値は、0.3μm以上の粉塵すべての合計数です。(0.5μmや1.0μm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.