



特長

- ・ 高帯電なプラスチックのごみ箱を取り替えるための経済的なESD保護製品
- ・ 帯電防止かつ低電荷の静電気拡散性表面
- ・ 側面と底面を二重に、端を三重にすることで耐久性の高い構造 (37810/37811)
- ・ スチール製の補強フレームで強度と耐久性を強化
- ・ 導電性プラスチックのハンドルは、取り扱いが容易であり、信頼性の高いESD制御接地経路を確保
- ・ ESD保護シンボル (参照: ANSI/ESD 8.1) で付き (37810/37811/37812/37813)
- ・ テープ、糊、ホッチキス等を使わず簡単に組み立て可能 (37810/37811/37812/37813)
- ・ ESD保護ゴミ袋も利用可
- ・ 波型加工製造により、塗装や印刷以上の耐久性を維持
- ・ ANSI/ESD STM11.11に準拠し、静電気拡散性表面抵抗 $1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^9 \Omega$
- ・ 内蔵された遮蔽層で風化や摩耗による劣化を最小限に抑制
- ・ 100%リサイクル資源により製造され、使用後は100%リサイクル可

ANSI/ESD S20.20の要求制限および梱包規準ANSI/ESD S541に準拠

仕様

特性

表面抵抗 劣化テスト

値

$1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^9 \Omega$

テーバー摩耗試験において、10回で表面損傷はごくわずか、
200回で表面損傷は5%未満。

表面から導電性粒子は剥離されません。

リサイクル性

100%リサイクル可能

テスト方法

ANSI/ESD STM11.11

ASTM D4060、CS-17研磨布紙使用、

回転数70rpm、荷重1000g

1992.1.8 ロックウェルインターナショナルテストレポート

1992.1.8 ロックウェルインターナショナルテストレポート

品番	品名 (長さ×幅×奥行)
37810	静電気防止ゴミ箱 343mm×305mm×336mm、ワイヤーフレーム&ハンドル付き
37811	静電気防止ゴミ箱 343mm×305mm×336mm、ゴミ箱のみ
37812	静電気防止ゴミ箱 581mm×327mm×813mm、ワイヤーフレーム&ハンドル付き
37813	静電気防止ゴミ箱 581mm×327mm×813mm、ゴミ箱のみ
37820	ゴミ袋 660mm×610mm、厚さ0.05mm
37821	ゴミ袋 559mm×406mm×1473mm、厚さ0.05mm

作業場内では、あらゆる物体、アイテム、材料、人体が静電気の発生源となり得ることを理解する必要があります。必要のない非伝導体を排除し、非伝導体を静電気拡散性/伝導体に置き換え、すべての伝導体を接地することは、活動内容にかかわらず、作業場の静電気を制御するための原則的な方法です。

[ESDハンドブック ESD TR20.20 2.4項 静電気の発生源]



アメリカ製

仕様と手順は予告なく変更することがあります。

Protektive® 静電気拡散性ゴミ箱

DESCO JAPAN 株式会社
〒289-1143 千葉県八街市八街い193-12
Tel: 043-309-4470
DescoAsia.co.jp

函面番号
37810J

日付
2022年6月

特記ない限り、公差は±10%です。

