

業務用 帯電防止仕上剤

トラブルの原因となる静電気を導電性ポリマーがシャットアウト!

Elex エレックス



18L

JFPA F☆☆☆☆

日本フローアポリッシュ工業会認定品

帯電大敵

静電気に油断できないOAフロア、ハイテク工場、商業スペースに実力発揮。

特長1 帯電防止剤効果が持続します。

▶ 独自の導電性ポリマーの適用で、持続性のある帯電防止効果が得られます。

特長2 ホコリや汚れを寄せ付けません。

▶ 床表面に静電気が発生しにくいので、ホコリや汚れが付きにくく、メンテナンスがより楽になります。

特長3 帯電防止床材にもOK。

▶ 帯電防止床材の上に塗布することが可能で、樹脂仕上げ剤に求められる性能（光沢／耐水性）を発揮します。

特長4 優れた密着性と作業性

▶ 密着性に優れているので、ホモジニアスタイル等密着が悪い床材にも塗布できます。さらに、塗布時のモップさばきが軽いため、疲労感なく楽に塗布作業ができます。

特長5 環境性の高いバッグインボックス

- ▶ 環境にやさしい古紙75%以上配合のダンボール製。
- ▶ ダイオキシンが発生しづらいポリエチレンを使用。
- ▶ 簡単に解体可能。ゴミ容積を大幅削減。
- ▶ 確実にリサイクル可能。処理コストも軽減。



用途

▶ ホモジニアスビニル床タイル、コンポジションビニル床タイル等化学床全般と帯電防止床の仕上剤

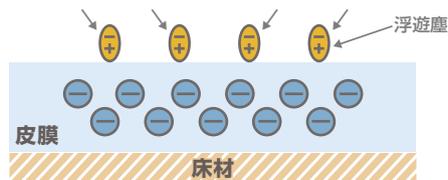
エレックス

エレックスは、静電気に油断できないOAフロア、ハイテク工場、商業スペースに実力発揮。

静電気の発生にともなう、さまざまなトラブルを解決!

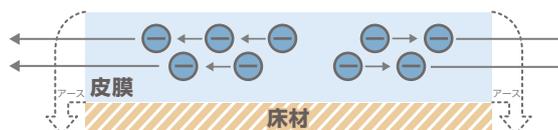
人の歩行などによって生じたフロアの静電気は、“ホコリや汚れを引き寄せる”“室内に置かれたコンピューターをはじめとする電子機器の誤作動の原因になる”などさまざまなトラブルを引き起こします。エレックスは、そんな静電気の発生を防止し、フロアを美しく仕上げる新しいタイプの樹脂ワックスです。

通常の仕上げ剤



●発生した静電気は皮膜内部にとどまり、ゴミやホコリを引き寄せます。

エレックス

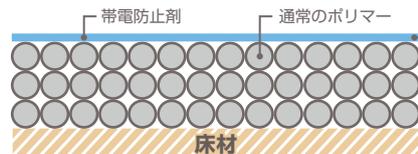


●発生した静電気は導電性皮膜を通して、拡散して消え去っていく。

独自の導電性ポリマーの採用により、優れた帯電防止効果が長時間持続!

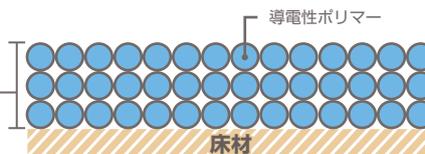
エレックスは、独自の導電性ポリマーを採用。仕上げ剤の主成分であるポリマー自身に導電性があるので、帯電防止剤入り仕上げ剤に比べ、導電性フィルム層が厚く、強固。そのため歩行や水拭きによっても侵されにくく、持続性のある帯電防止効果が得られます。

帯電防止剤入り仕上げ剤



●導電性フィルム層が薄いため、歩行や水拭きによって容易に除去される。

エレックス



●導電性フィルム層が厚く、強固なため、歩行や水拭きに対しても十分な耐久性がある。

東京都立工業技術センターで実証された、確かな帯電防止効果! ※温度/23℃、湿度/50%RH

1. 低効率試験 (直流100Vエレクトロメーター法)

| 試験品種別 | 表面抵抗率 (Ω) |
|-----------------------------|-----------------------|
| マチコス No.5626/blank | 1×10^{16} 以上 |
| マチコス No.5626/エレックス塗布 | 3.4×10^8 |
| マチコフリータイル (帯電防止タイル)/blank | 2.7×10^{10} |
| マチコフリータイル (帯電防止タイル)/エレックス塗布 | 4.4×10^9 |

2. 帯電電荷量試験 (綿ネル摩擦法)

| 試験品種別 | 電荷量 (C/cm ²) |
|----------------------|--------------------------|
| マチコス No.5626/blank | 1.0×10^{-9} |
| マチコス No.5626/エレックス塗布 | 2.3×10^{-12} |

3. 帯電電圧試験 (綿ネル摩擦法)

| 試験品種別 | 電圧 (KV) |
|----------------------|---------|
| マチコス No.5626/blank | 1.0 |
| マチコス No.5626/エレックス塗布 | 0.05以下 |

使用場所

- 静電気を嫌うコンピューター室、半導体・精密機械工場等。
- デパート、スーパー等の静電気の発生しやすい場所。
- その他の帯電防止床材を使用している場所や、静電気の発生が問題になっているところ。(クリーンルーム、手術室など)

標準使用量: 1㎡当り15mL (18Lで約1,200㎡の1回塗布が可能)

商品仕様

| | | | | | |
|-----|--------------------|-------|--------------------|-------|---------------|
| 商品名 | エレックス | 荷姿 | 18L (BIB) | バーコード | 4536735032079 |
| 種類 | 水性フロアポリッシュ ポリマータイプ | サイズ | 340×258×高さ289 (mm) | 積段数 | 6段 |
| 成分 | 合成樹脂、水 | 商品コード | 03207 | | |

シーバイエス株式会社

● 本社 / 〒231-0023 横浜市中区山下町22番地 (山下町SSKビル)
お客様ご相談窓口 TEL.045-640-2280 FAX.045-640-2216

● 掛川工場 (ISO 9001・ISO 14001取得) ● 札幌営業所 / TEL.011-817-6765(内) FAX.011-817-6768
〒436-0082 静岡県掛川市淡陽30番地 ● 山台営業所 / TEL.022-218-0085(内) FAX.022-218-0108
TEL.0537-23-6111 FAX.0537-24-9107 ● 名古屋営業所 / TEL.052-955-6811(内) FAX.052-955-6824
● 本 社 / TEL.045-277-1934 ● 大阪支店 / TEL.06-6392-1531(内) FAX.06-6395-2770
FAX.045-277-1944 ● 広島営業所 / TEL.082-536-0280(内) FAX.082-536-0282
● 福岡営業所 / TEL.092-751-2611(内) FAX.092-751-2612

■ お問い合わせ・ご用命は…

大切な場所には、きっと。