

～ウレタン樹脂系塗り床材ビュースコートに待望の帯電防止性能を付加～
厚膜型硬質ウレタン樹脂系帯電防止塗り床材
「ケミコンダクトVC」 新発売

本ページに掲載されている情報は発表当時のものであり、
最新のものと価格・仕様が異なる、もしくは販売が終了している可能性があります。

最新情報をご確認ください。

[最新情報を見る](#)

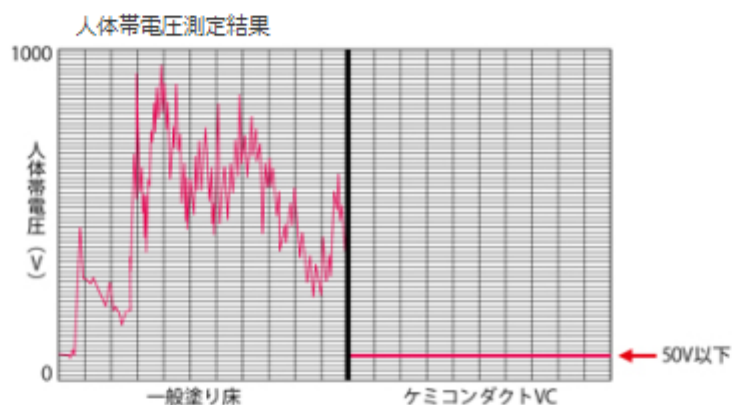


耐衝撃性・耐久性にすぐれた硬質ウレタン樹脂の特性を活かした導電性床材「ケミコンダクトVC（厚膜型硬質ウレタン樹脂系帯電防止塗り床材）」を新発売しました。「ケミコンダクトVC」は、帯電防止塗り床材でありながら、衝撃による塗膜の割れ、はがれが起こりにくく、クラック追従性にもすぐれ長期重荷物走行にも最適です。エーピーシー商会では製薬工場や医療品工場施設などに耐衝撃性・耐久性・帯電性にすぐれた「ケミコンダクトVC」をご提案いたします。

「ケミコンダクトVC」の特徴

1、すぐれた帯電防止性能

近年、電子部品などを取り扱う施設では、人体帯電電位を100V以下とすることが要求されています。「ケミコンダクトVC」は50V以下であり帯電防止性能にすぐれています。



人体帯電圧測定風景



人体帯電による障害

静電気は、様々な場面で発生しますが、人体帯電電位が1kV以下だと人はほとんど感じることはありません。電子部品などを取り扱う施設においては、この1kVに満たない静電気が問題となり、作業者が全く感じなくても、不良品の発生などのトラブルの発生原因となることがあります。

2、アンモニアの発生をきわめて低減させた床材です。

半導体製造用クリーンルームなど、空気中の汚染分子を嫌う場所に最適な帯電防止塗床材です。汚染分子によるトラブルを未然に防止することができます。

3、特定化学物質のTDI（トリレンジイソシアネート）・MBOCA（モカ）を含まない環境保全型商品です。

発がん性があるとされるTDI（トリレンジイソシアネート）、MBOCA（3,3-ジクロロ-4,4-ジアミノジフェニルメタン）を使用していないため、環境にやさしい材料です。

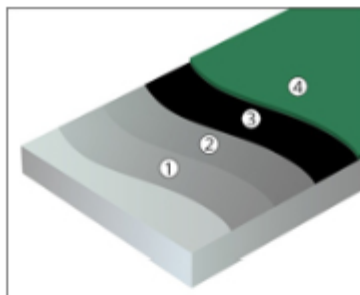
4、文部科学省「学校環境衛生の基準」指定6物質はもとより厚生労働省指針13物質を使用しないVOC13物質対策仕様です。

5、垂重物の運搬、設置にも長期間耐えられます。

6、衝撃による塗膜の割れ、はがれがおこりにくい床材です。

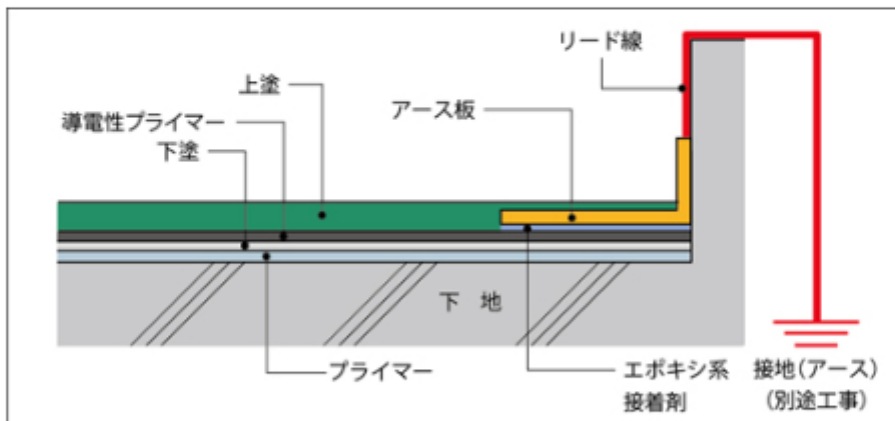
■ 工法

<平滑工法>



- ①プライマー
- ②下塗
- ③導電プライマー
- ④上塗

<アースの設置方法>



[仕様について]

- ・アース板の取り付けにあたっては、事前に関係者と打ち合わせを行なってください。
- ・アース板へのリード線取り付け作業は、塗り床工事終了後に行なってください。

カラーバリエーション



#グレー



#ベージュ



#グリーン

おもな施工場所

製薬工場、医薬品工業施設、研究所、化学工場の各施設およびクリーンルーム

材工設計価格（税別）

10,000円/m² (300m²以上)

[▶ 「ケミコンダクトVC」の商品情報ページを見る](#)

[▶ フォームで問い合わせる](#)

[▶ カタログを取り寄せる](#)

[▶ お電話・FAXでのお問い合わせをする](#)

■掲載されております商品の表示価格は税抜き価格です。

■掲載されている情報は発表当時のものであり、最新のものと価格、品番、販売終了など情報が異なる可能性があります。ご了承ください。

[▶ 2013年度一覧へ戻る](#)