



【工場向け】

受注生産品



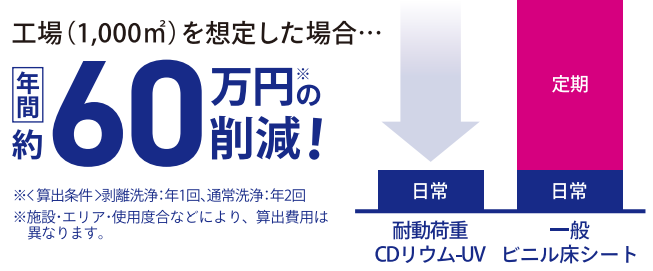
耐動荷重 CDリウム UV

耐動荷重性・導電性にすぐれたワックス不要のビニル床シート

静電気対策ができる「導電性」とキャスター走行に強い「耐動荷重性」の両方を兼ね備えたビニル床シート「耐動荷重CDリウム」に
ノーワックスタイプが**新登場!!**

ノーワックスタイプ 3つのポイント

1. メンテナンス費用を削減



3. 製造現場の時間ロスを削減

ワックス不要であり、水拭き程度の簡易清掃で汚れを除去できるため、製造工程をストップさせずに済みます。

～従来のワックスメンテナンスの手順～

- 1 工場内の物を移動させる・人の出入りがないように通行止めにする
- 2 ポリッシャー等で古いワックスを剥離
- 3 剥離廃液を除去
- 4 ワックスを塗布
- 5 ワックスを乾かす
- 6 移動させた物を元の位置に戻し、原状復帰

この手間が**不要**になる!

製造現場の負担を大幅に軽減!



2. 汚れにくく、清掃がラク

UV樹脂コーティングによって汚れが付きにくく、付着しても水拭き程度で簡単に拭き取ることができます。
〈耐ヒールマーク試験〉 ※試験方法: JIS K 3920 (10,000人歩行相当)



【工場向け】ノーワックスビニル床シート

耐動荷重CDリウム-UV

ノーワックス

導電性

IEC規格

耐動荷重性

「耐動荷重CDリウム-UV」は、導電性・耐動荷重性にすぐれたノーワックスタイプのビニル床シートです。電子機器や半導体などデリケートな製品を取り扱う場所や、運搬用台車の往来が多い場所に特におすすめです。



TCD-902-UV



TCD-134-UV



TCD-138-UV



TCD-512-UV



TCD-602-UV

一般名称:複層ビニル床シートFS

寸法:2.0mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)

材料価格(税抜):9,200円/㎡ ※受注条件:納期/3週間、1色につき300㎡以上

特注でRoHS2対応の「耐動荷重CDリウムR-UV」の生産が可能です。詳細は弊社営業担当者に確認をお願いいたします。

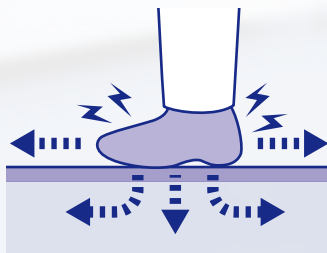
導電性

一般ビニル床シートに比べ、IEC規格(電気・電子技術分野の国際規格)適合のすぐれた導電性を備えており、製造現場の静電気対策に役立ちます。

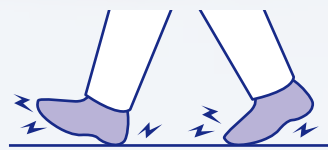
製品名	JIS A 1454 準拠 23°C、25%RH(500V)		IEC61340-4-1 準拠 23°C、12%RH(100V)	
	表面抵抗(Ω)	体積抵抗(Ω)	表面抵抗(Ω)	体積抵抗(Ω)
耐動荷重CDリウム-UV	8.5×10^6	7.2×10^6	1.8×10^7	1.0×10^7
一般ビニル床シート	3.5×10^{10}	1.4×10^{10}	3.1×10^{11}	$H \times 10^{12}$

※試験値であり、保証値ではありません。 ※数値が小さくなるほど導電性が高くなります。

人体に帯電した静電気を速やかに除電します



●工場における静電気トラブルの一例



床と靴との間に静電気が発生し、人体に帯電します。



帯電した人体が製品(電子部品等)に接触し、製品不具合を引き起こす場合があります。

集積回路不良

歩留まり低下

耐動荷重性

一般ビニル床シートに比べ、高い耐動荷重性を備えており、運搬用台車などキャスター付きの重量物が往来する場所での使用に適しています。

＜JIS A 1454準拠での試験＞

製品名	接着剤	膨れが発生した時間
耐動荷重CDリウム-UV	ロンセメントUL	10時間以上
一般ビニル床シート	ロンセメントエコ	10時間未満

※試験値であり、保証値ではありません。

※試験方法:床材を繊維強化セメント板に接着剤で張りつけ、試験体とする。24時間試験を行い、時間内に床材の剥がれや膨れが生じた場合は試験を中止し、発生した時間を記録します。【荷重:約500N(約50kg)、車輪:硬質キャスター(50mm幅×110φ)】

※急加速・急停止・急旋回・頻繁な往来においては許容荷重に関わらず床材の膨れや剥がれが発生する可能性があります。



資料請求はこちら



ロンシール工業株式会社 www.lonseal.co.jp

[本社 建築事業部] 東京都港区東新橋2丁目3番17号 モメント汐留 11F TEL.03(6452)8914

札幌営業所 TEL.011(271)0411

土浦営業所 TEL.029(832)8813

名古屋営業所 TEL.052(950)3200

広島営業所 TEL.082(506)2500

仙台営業所 TEL.022(301)8788

東京営業所 TEL.03(6452)8914

大阪営業所 TEL.06(6304)2700

福岡営業所 TEL.092(472)5857

北関東営業所 TEL.048(664)1511

横浜営業所 TEL.045(662)7370

※掲載情報は2025年3月時点のものです。上記の内容は予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

※弊社は、ロンシール機器株式会社と資本関係その他一切の関係がございません。