

## 安全地帯 セーフステップ

|       |             |
|-------|-------------|
| 作成日   | 2010/1/7    |
| 最新改訂日 | 2016/3/22   |
| 文書番号  | QO02-R45000 |

### 1. 特長

- スプレー式なので施工が簡単、塗装具は必要なし。
- ゴム系骨材を含有するため、ソフトな凹凸形状。
- 金属各種の他、木材、タイル、FRPなどあらゆる材質に塗装可能。
- スプレー式のため、あらゆる形状に塗装が可能。

### 2. 主な用途

- 立体駐車場の床、仮設通路や足場の床・手すり。
- 工具・スポーツ用品・ゴム手袋の持ち手部分。



安全地帯セーフステップ滑り止めスプレーは、塗装具を必要としないスプレー式の滑り止め塗料です。塗布面にゴム系骨材が付着してソフトな凹凸ができ、滑り止め効果を発揮します。スプレー式なので塗布対象物の形状を選びません。

### 3. 適用材質

#### ●塗布可能な材質●

木材 石材 タイル FRP コンクリート  
各種金属(鉄鋼、アルミニウム、ステンレス等)

#### ▲注意を要する材質▲

PP、PE等プラスチック類 軟質塩化ビニールシート  
塗料(特に薄膜型)

### 4. 物理的情報

#### □ 特性一覧

| 項目        | 条件                        | 単位               | 特性              |
|-----------|---------------------------|------------------|-----------------|
| 外観(色調、状態) | —                         | —                | 淡黄色、微細凹凸        |
| 内容物       | —                         | —                | 1液性エポキシ塗料/ゴム系骨材 |
| 指触乾燥時間    | @20°C、150g/m <sup>2</sup> | 分                | 30~40           |
| 重歩行可能時間   | @20°C、150g/m <sup>2</sup> | 時間               | 12              |
| 推奨塗布量     | —                         | g/m <sup>2</sup> | 100~150         |
| 乾燥膜厚(凸部分) | —                         | μm               | 200             |
| 不揮発分      | —                         | 時間               | 12              |
| 被塗物との推奨距離 | —                         | mm               | 300             |
| 比重        | 0.86/1.19                 | —                | 0.86/1.19       |

※ このデータは、全て弊社の研究室にて測定を行い、参考値として掲載したものであり、保証値ではありません。

### 5. 商品情報

#### □ 荷姿


| 商品番号   | 容量     |      | 塗布可能面積                   |
|--------|--------|------|--------------------------|
|        | 圧縮ガス込み | 塗料のみ |                          |
| R45000 | 400ml  | 270g | 1.5~2.0m <sup>2</sup> /本 |

#### □ 法規制


| 消防法              | 有機則     |
|------------------|---------|
| 第4類第1石油類(非水溶性液体) | 第2種有機溶剤 |

## 6. 基本的な使用方法


### 1) 下地処理

| 表面の清掃   |   |
|---|---|
|  | <p>施工面に粉じん、油などの汚れがある場合は除去します。</p> <p>アセトン、MEK(メチルエチルケトン)など揮発性の高い脱脂洗浄剤などをウエスに含ませて、施工面を拭き、乾燥した状態にして下さい。</p> <p>※脱脂溶剤の販売は行っておりません。</p> |


### 2) 塗布作業

| 塗布  |  |
|---|--|
|  | <p>スプレー缶を1分程よく振って下さい。</p> <p>施工面から30cm程の距離を開けて噴射して下さい。</p> <p>推奨塗布量は1㎡当たり100～150g(1本の半分程度)を目安賭して下さい。</p> |

### 3) 養生

| 養生  |   |
|---|---|
|  | <p>20℃の環境で、指触乾燥まで60分、重歩行可能まで12時間必要です。</p> |

## 7. メンテナンス

|  |   |
|--|---|
|  | <p>スプレーを噴射した後はノズルを外し、噴き出し口に付着した樹脂を先端が細い針などで除去して下さい。付着樹脂が固まると、次回使用時に詰まって使用できなくなる場合があります。</p> |
|--|---|

## 8. 使用上の注意

- 滑り止め用途以外には使用しないで下さい。
- 炎や下記の近くで使用しないで下さい。
- 火気を使用している室内で大量に使用しないで下さい。
- 火の中に入れてしないで下さい。
- 気温が5℃以下又は30℃以上の場合には施工に適しておりません。
- 塗布した箇所が変色することがありますので、ご使用前に目立たない場所でテストをして下さい。
- 湿度が高い時は、塗装面が結露により白化する可能性があります。事前にテスト吹きにより確認して下さい。
- 有機溶剤を含みますので、必要に応じマスク及び換気を励行して下さい。
- 塗料は人や車、塗布したくな壁面等にはかからないように注意して下さい。
- 本スプレーは上向き専用です。逆さまには塗装できません。
- 長く同じ場所に噴射し続けると塗料が溜まり、その部分の乾燥が遅くなる場合があります。
- スプレーノズルに詰まりがあると塗料にムラがでる場合があります。
- スプレーする時は、顔を近づけたり、のぞいたりしないで下さい。
- 塗り面積と乾燥時間は塗布量及び天候に影響されるため、条件の違いにより変化します。
- 内容物の塗料を廃棄する場合は、屋外にて新聞紙やボロ布などに染み込ませて乾燥させ、一般ゴミとして処分して下さい。
- 空容器は容器内のガスを全て噴射し、完全に抜き取ってから、他のゴミと区別して廃棄して下さい。
- 高温にすると破裂の危険があるため、直射日光の当たる所や火気の近くなど温度が40℃以上となる可能性がある場所には置かないで下さい。
- 使用前に本品の製品安全データシート(SDS)及び本体の説明書きをよく読んで正しくご使用下さい。

### 製造・販売元

株式会社 ITW パフォーマンスポリマーズ & フルイズ ジャパン

● 本社

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町30-3 TEL:06-6330-7118(代) FAX:06-6330-7083

□ 技術サービスフリーダイヤル

0120-03-4880