

## 高耐久樹脂系すべり止めカラー舗装材

# SPロードT

## 2液反応硬化型エポキシ樹脂〈手塗り用〉

樹脂系すべり止めカラー舗装は、高いすべり止め効果を有する交通事故対策に有効な工法です。SPロードTは、特殊変性エポキシ樹脂を使用しているため、低粘度・速乾性を有し、すべり止めカラー舗装材の性能であるすべり止め効果・付着性・耐久性・視認性・美装性も十分に有しています。

### 特 長

#### 1. 簡単な施工性（低粘度）

混合比がA剤：B剤=1：1のため簡単でわかりやすく、低粘度のため混合攪拌が容易にでき、レイキ等による作業性に優れています。また、低温時も粘度が低く、容易に塗り拡げが可能です。

#### 2. 高いすべり止め効果

凹凸な表面形状により、長期にわたり高いすべり止め効果を有しています。

#### 3. 優れた耐久性

下地との付着性や骨材との固着性が高く、耐久性に優れています。

#### 4. 高い視認性と多彩な色

着色硬質骨材を使用するためカラー化が可能です。また、トップコートによりさらに視認性を高め、様々な色彩の選択が可能です。

#### 5. 樹脂舗装技術協会認定品

樹脂舗装技術協会の樹脂系バインダ品質規格（EPN）に合格した認定製品です。

### 用 途

- 交差点、坂道、カーブなどの走行車線、路側帯など
- 高速道路の走行車線、坂道、カーブ、パーキング、ETCレーンなど
- スクールゾーン、通学路、自転車道など

### 品 質

項 目	品質規格（EPN）	性状・性能
密 度	1.00～1.30g/mL	1.25g/mL
ポットライフ	10～40分	20分
半硬化時間	6時間以内	3時間
引張強さ	・材令3日…材令7日の70%以上 ・材令7日…6.0N/mm <sup>2</sup> 以上	8.0N/mm <sup>2</sup> 10.5N/mm <sup>2</sup>
伸び率	20%以上	31%
塗膜収縮性	7mm以下	4mm

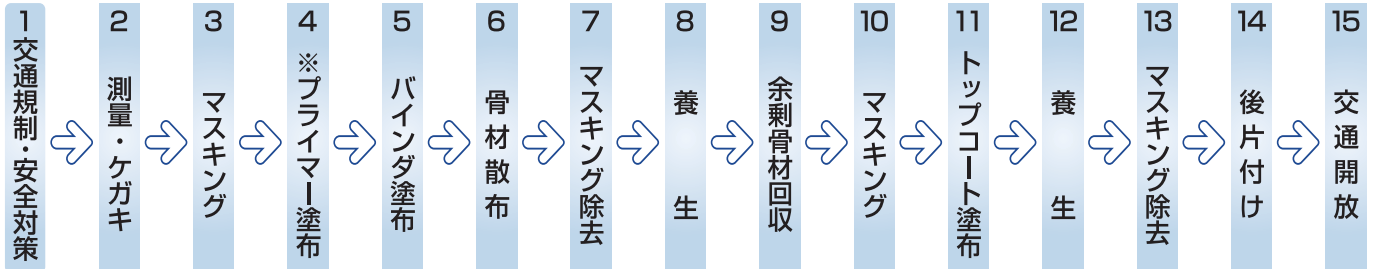
上記品質は、樹脂舗装技術協会の樹脂系バインダ品質規格（EPN）による。（上記は一般用の性状です）

## 塗装仕様(例)

●樹脂舗装技術協会工法規格番号 RPN-301

工程	使用材料	塗布量(kg/m <sup>2</sup> )	塗装方法	塗装間隔
バインダ	SPロードT	1.9	レイキ等	直後
骨材	着色硬質骨材(3.3~2.0mm)	6.5	スコップ等	3時間以上
トップコート	ロードカラー#200・速乾水性トップ	0.2	スプレー、ローラー	—

## 工程(例)



※プライマーは下地がコンクリートの場合に使用

## 商品構成

商品名	荷姿	消防法	内容	混合比	
SPロードT (一般用・冬期用)	16kgセット	A剤 8kg B剤 8kg	第4類3石 第4類3石	脂環式ポリアミン エポキシ樹脂	A剤 : B剤 1 : 1

※気温 15℃以下の場合には冬期用を使用して下さい。

## 注意事項

### ●取り扱いおよび保管上の注意事項

- ・保管は直射日光を避け、通風の良いところにしてください。
- ・気温5℃以下または湿度85%以上、降雨時や降雨が予想される時は塗装を避けてください。
- ・一般用と冬期用の混合は性能を発揮しませんので、絶対に混合はしないでください。
- ・他の塗料とは混合しないでください。
- ・容器はその都度密閉してください。
- ・コンクリート面では、下塗りに浸透性エポキシシーラー(塗布量0.2kg/m<sup>2</sup>)を使用します。鋼板面の場合は、弊社までご相談ください。アスファルト面ではプライマーの必要はありません。
- ・A剤とB剤は電動攪拌機で十分に混合してください。
- ・A剤とB剤を混合した後は、直ちに塗り広げてください。使用可能時間が短く、容器の中に残っていると発熱し、高温になることがありますので、注意してください。
- ・塗料残、容器等は産業廃棄物として処理してください。

- ・皮膚、粘膜、又は着衣に触れたり、目に入らぬように適切な保護具を着用してください。
- ・目に入った場合、多量の清浄な水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- ・製品をご使用になる前には、必ず安全データシート(SDS)をよくお読みください。
- ・改良等のため、製品の中身や販促物の内容等を予告なしに変更する場合があります。
- ・製品は当販促物に記載されている用途以外には使用しないでください。また、使用方法等につきましてご不明な点がありましたら、必ずご使用前に当社にお問い合わせください。
- ・新設アスファルト面の養生期間は、交通開放期間を経て、軽質油性分が消滅してから施工してください。
- ・コンクリート面の場合は、含水率9%以下を確認後、施工してください。表層にレイタンスまたは有害なコンクリート養生剤残存の場合、剥離の原因になりますので、事前にサンダー、スーパードなどで必ず除去してください。

くらし ゆたかに あざやかに 未来を創造するコーティング



本社 〒661-8511兵庫県尼崎市南塚口町六丁目10番73号  
☎(06)6426-3355(代) FAX(06)6429-6188(代)

製品に関するお問い合わせ

北海道 ☎(0123)32-0431 FAX(0123)34-6199	北陸 ☎(076)262-1305 FAX(076)262-1315	四国 ☎(087)841-1251 FAX(087)843-3108
東北 ☎(022)285-7915 FAX(022)285-7813	名古屋 ☎(052)612-0293 FAX(052)612-0318	九州 ☎(092)472-2222 FAX(092)473-5777
東京 ☎(03)5690-0544 FAX(03)5690-0553	大阪 ☎(06)6426-3763 FAX(06)6429-6268	
静岡 ☎(054)245-0135 FAX(054)247-4091	中国 ☎(082)264-6822 FAX(082)264-6821	<a href="https://www.shintopaint.co.jp/">https://www.shintopaint.co.jp/</a>

本カタログの内容・仕様等について予告なく変更することがあります。ご了承願います。



- この印刷物は環境に優しい植物油インキを使用しております。
- この印刷物は水なし印刷で作成しております。