

TW



省工程滑り止めコート材

# G-MAX

25°Cで3時間

## 1 硬化が速い！

特別な設備不要、混ぜて塗るだけ

## 2 簡便な作業性！

1回塗布で施工完了

## 3 塗り重ね不要！

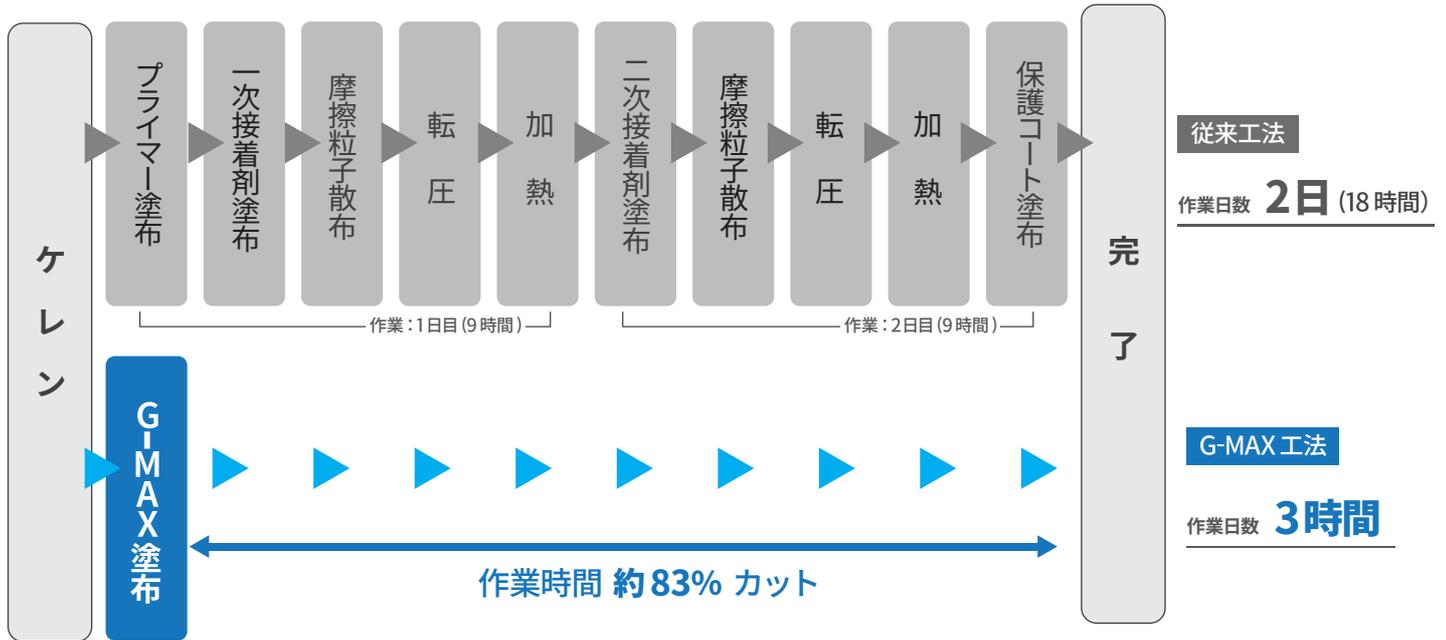


「G-MAX(ジーマックス)」とは、2液性常温硬化エポキシ樹脂をベースに、耐摩耗性に優れる骨材を均一に添加した滑り止めコート材です。

道路走行中の安全性向上を目的に、米国海軍で実績のあるテクノロジーを採用し、また従来工法に比ベトータルコスト削減を狙い、省工程に特化した新しい材料になります。

## 従来工法との比較例

対象：鋼板面，対象面積：10 m<sup>2</sup>



## 特性

項目	温度	数値
可使時間*	5℃	35~45分
	15℃	25~35分
	25℃	17~20分
	35℃	10~12分
硬化時間	5℃	8時間
	15℃	4.5時間
	25℃	3時間
	35℃	2時間
付着力 JIS K 5600-5	25℃	12~16 MPa
BPN(滑り抵抗値)*2 ASTM E 303	25℃	70~80

\*1 可使時間とは主剤・硬化剤混合後に塗料を使い切り、塗り広げることができる時間です。  
\*2 BPNとは英国式ポータブル・スキッド・レジスタンス・テスターを用いた舗装面と自動車等のタイヤに発生する摩擦抵抗を評価する方法です。  
※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。

## 性状

混合比(重量)	外観(混合後)	色調(混合後)
10 : 1	液状	黒色

## 消防火

主剤	指定可燃物(可燃性固体類)	等級なし
硬化剤	第4種第3石油類(非水溶性液体)	危険等級Ⅲ

## 商品情報

容量(容積)	重量	塗布可能面積
3.3kg (1.6L)	主剤 :3,000g/ 硬化剤 :300g	1 m <sup>2</sup> /set



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  
〒564-0053 大阪府吹田市江の木町30-32  
TEL.06-6330-7118 (代) FAX.06-6330-7083

[www.itwppfjapan.com](http://www.itwppfjapan.com)

[info@itwppfjapan.com](mailto:info@itwppfjapan.com)

フリーダイヤル ☎ **0120-03-4880**

受付時間 9:00~17:30(土・日・祝祭日を除く)

代理店：

**光海陸産業株式会社**

〒114-0034 東京都北区上十条2丁目28番2号  
TEL 03(3906)1003 FAX 03(3906)6115