

# タワーガード 上塗

□系統 1液形アクリルシリコン樹脂上塗り塗料

- 特長
- (1) アクリルシリコン樹脂を使用しており、耐候性に優れます
  - (2) 防錆顔料を配合しており、回線標識等の1回塗りとしても使用できます。
  - (3) 1デイ2コート仕様で使用可能です。
  - (4) 塗り替えにも新設にも塗装可能です。

□塗料性状

|           |       | 塗料液              |
|-----------|-------|------------------|
| 色相        |       | 各色               |
| 密度 (23℃)  |       | 1.15 (白)         |
| 加熱残分 (%)  |       | 54.7             |
| 消防法<br>表示 | 引火点   | 41℃              |
|           | 危険物区分 | 第4類 第2石油類 (非水溶性) |
|           | 危険等級  | III              |
| 有機溶剤区分    |       | 第3種              |
| 荷姿        |       | 16kg             |

□塗装基準

推奨下塗 : タワーガード スーパープライマー

下地調整 : ウェスで汚れ等異物を除去してください。亜鉛めっきの白錆は手工具で除去してください。油脂類の付着はシンナー脱脂をおこなってください。

混合 : 均一になるまで、十分にかくはんしてください。

希釈剤 : シンナー#350, シンナー#400

| 塗装方法     | はけ・ローラー                | エアレスブレード               |
|----------|------------------------|------------------------|
| 希釈率      | 0~3 %                  | 0~5 %                  |
| 使用量      | 0.14 kg/m <sup>2</sup> | 0.18 kg/m <sup>2</sup> |
| 膜厚(ドライ)  | 40 μm                  | 40 μm                  |
| 膜厚(ウェット) | 100 μm                 | 110 μm                 |

エアレス条件 : 1次圧0.2~0.3MPa, 2次圧12~15MPa, チップNo. 163-519等

上記の数値は標準的な数値です。被塗物の形状・素地の状態・気象条件・希釈率および測定機器・測定方法により増減します。

□標準乾燥時間

|       | 5℃  | 23℃ | 30℃ |
|-------|-----|-----|-----|
| 指触乾燥  | 2時間 | 1時間 | 30分 |
| 半硬化乾燥 | 3時間 | 2時間 | 1時間 |

乾燥時間は目安です。使用量、通風、湿度および素地の状態によって異なります。

□注意事項

- (1) 塗装時ならびに塗料取り扱い時は換気を十分に行い、火気厳禁です。
- (2) 鋼材表面温度が50℃以上では異常塗膜になる場合があるので塗装は避けてください。
- (3) 5℃以下の気温が連続する場合や、湿度85%以上の場合は、塗膜の乾燥過程で欠陥を生じることがありますのでご注意ください。
- (4) 作業前にラベルの「安全衛生上の注意事項」をご参照ください。
- (5) 製品安全に関する詳細な内容は安全データシート (SDS) をご参照ください。
- (6) 記載内容については予告なく変更することがあります。
- (7) 本商品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合には事前にご相談ください。