

水溶性錆止ペイント

1. 一般名 水系さび止めペイント
2. 規格表示等
- 2-1. 規格表示 -
- 2-2. ホルムアルデヒド放散等級分類記号 -
3. 特長
- 1) 水系で環境にやさしい。
- 2) 1液性なので、取り扱いが簡単。

4. 塗料性状^{※1}

| 項目 | | 内容 | | |
|-------------|-----|-----------|-----|-----|
| 容姿 | | 1液性 | | |
| 荷姿 | | 14L | | |
| 色相 | | 赤さび色 | | |
| 光沢 | | 艶消し | | |
| 密度 (23℃) | 塗料 | 1.26±0.05 | | |
| | 揮発分 | 1.00 | | |
| 加熱残分 | | 46～50% | | |
| 乾燥時間 | 温度 | 10℃ | 20℃ | 30℃ |
| | 指触 | 1時間 | 40分 | 30分 |
| | 半硬化 | 4時間 | 2時間 | 1時間 |
| 標準膜厚 | | 25 μm/回 | | |
| 引火点 | | SDS参照 | | |
| 発火点 | | SDS参照 | | |
| 爆発限界(下限～上限) | | SDS参照 | | |

※1上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動があります。

※2エアスプレーの場合は、エアレス希釈率より5～10%増やしてください。

6. 施工上の注意

- 1) 十分攪拌し均一な塗料状態にしてから塗装する。
- 2) 希釈は必ず指定された希釈剤を使用する。

8. 使用上の注意[警告]

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示

5. 塗装基準

| 項目 | | 内容 | | |
|------|----------|--|--------------------------|------|
| 下地処理 | | 被塗面を目荒らしし、ミルスケール・さび・油・水分などを除去し、塗面を清浄にする。 | | |
| 調合法 | | - | | |
| 熟成時間 | | - | | |
| 可使時間 | | - | | |
| 塗装方法 | | 刷毛、ローラー、スプレー | | |
| 希釈剤 | | 水道水 | | |
| 塗装法 | 塗装方法 | 刷毛、ローラー | エアレス ^{※2} | |
| | 希釈率 | 0～10% | 10～20% | |
| | 標準使用量 | 0.11kg/m ² /回 | 0.14kg/m ² /回 | |
| | 標準膜厚 | 25 μm/回 | | |
| | ウエット管理膜厚 | - | | |
| 塗装間隔 | 温度 | 10℃ | 20℃ | 30℃ |
| | 最小 | 24時間 | 16時間 | 12時間 |
| | 最大 | 14日 | 14日 | 14日 |

注) 標準使用量は実測値に基づき算出しています。

また被塗物の形状などにより標準使用量は変動いたします。

7. 関連法規則

| | |
|--------|------------|
| 危険物表示 | - |
| 有機溶剤区分 | 第2種有機溶剤含有物 |
| 有害物質表示 | SDS参照 |
| 劇物表示 | - |