



DNTビューアクリルNEO

1.一般名 つや有合成樹脂エマルションペイント
(一液反応硬化形水系アクリル樹脂塗料)

2.規格表示等

2-1.規格表示 一

2-2.ホルムアルデヒド放散等級分類記号 F☆☆☆☆

3.特長 1)水系で環境に優しい。
2)乾燥が速い。
3)光沢、耐候性が優れ、低汚染性である。
4)微弾性である。

4.塗料性状^{※1}

| 項目 | 内 容 | | |
|--------------|--------------|------------------|------|
| 容姿 | 1液性 | | |
| 荷姿 | 15kg、4kg | | |
| 色相 | 白、各色 | | |
| 光沢 | つや有り | | |
| 密度 (23°C) | 塗料 | 1.00～1.30(白・淡彩色) | |
| | 揮発分 | 1.00 | |
| 加熱残分 | 40%以上(白・淡彩色) | | |
| 乾燥時間 | 温度 | 5°C | 20°C |
| | 指触 | 45分 | 15分 |
| | 半硬化 | 2時間 | 25分 |
| 標準膜厚 | | 25～30 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。

5.塗装基準

| 項目 | 内 容 | | |
|------|--|--------------------------|--------------------------|
| 下地処理 | 素材表面の油分、汚れ、埃等を除去し乾燥した清浄な面とする。 pH10以下、含水率10%以下 | | |
| 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 | | |
| 塗装方法 | 塗装方法 | 刷毛、ローラー | エアレス ^{※2} |
| | 希釈率 | 5～10% | 10～20% |
| | 標準使用量 | 0.11kg/m ² /回 | 0.14kg/m ² /回 |
| 標準膜厚 | 標準膜厚 | 25～30 μm/回 | |
| | ウエット管理膜厚 | — | |
| | 温度 | 5°C | 20°C |
| 塗装間隔 | 最小 | 4時間 | 2時間 |
| | 最大 | 1ヶ月 | 1ヶ月 |
| 温度 | 30°C | 1.5時間 | 1ヶ月 |

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。

6.施工上の注意

- 十分攪拌し均一な塗料状態にしてから塗装する。
- 希釈は必ず指定された希釈剤を使用する。
- 塗装後の湿度、水分の影響
塗装後、最低2時間位の間は雨や水がかからないようにする。
- 塗料静止状態では、粘性特性により流動性が低くなる場合がある。その際は攪拌を十分に行うようとする。

8.使用上の注意[警告]

7.関連法規則

| | |
|--------|-------|
| 危険物表示 | — |
| 有機溶剤区分 | — |
| 有害物質表示 | SDS参照 |
| 劇物表示 | — |

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示

2023.10