

NYポリンK中塗

説明書

色相： 各色

規格： 社内規格

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆相当

1. 塗料のタイプ

エポキシ樹脂塗料

2. 特長

付着性に優れている。
鉛・クロムなどの有害重金属を含まないグリーン対応品である。

3. 用途

軽腐食環境・重腐食環境用防食塗装中塗

4. 対象被塗物

鋼構造物全般(橋梁・プラント・タンク外面・鉄塔・煙突・鉄骨・建築鉄部)

5. 塗料情報

| | | | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------|---------------|-----------|---------------------------------|
| 容 量 | セ ッ ト | 基 剤 | 硬 化 剤 | 混 合 比 | 基 剤 / 硬 化 剤 80 / 20 (重量比) |
| | 16 kg | 12.8 kg | 3.2 kg | | |
| | 4 kg | 3.2 kg | 0.8 kg | | |
| 標 準 下 塗 り | ネオゴーセー#2300プライマー・ジソクプライマーHB | | | | |
| 標 準 上 塗 り | NYポリンK上塗 | | | | |
| 塗 料 密 度 (23℃) | 1.39 g/mL (白) | | 溶 剤 密 度 (23℃) | 0.86 g/mL | |
| 有 効 期 限 | 基 剤 12 ヶ月 | 硬 化 剤 12 ヶ月 | 加 熱 残 分 | 63 wt% | |

6. 塗装ガイド

| | | | | | |
|---------------|--|----------------|--------|----------------------|--------------------------------|
| 塗 装 前 表 面 処 理 | 清掃 | | | | |
| 適 正 塗 装 方 法 | エアレススプレー はけ・ローラー | | | | |
| ス プ レ ー 仕 様 | 標準膜厚 | 30 μm | 標準使用量 | 170 g/m ² | 被塗物の形状・表面状態により 使用量は若干異なります。 |
| は け 仕 様 | 標準膜厚 | 30 μm | 標準使用量 | 140 g/m ² | |
| 塗 装 環 境 条 件 | 温 度 | 5~40℃ | 湿 度 | 85%以下 | 表面温度 50℃以下 |
| 使 用 シ ン ナ ー | 二液形ネオゴーセーシンナー | | | | |
| 塗 装 方 法 | エアレス | 希釈率(20℃) 5~10% | | 二次圧力 | 12~15 MPa |
| | はけ・ローラー | 希釈率(20℃) 5~10% | | チップサイズ | 415・515相当 |
| | 温度 | 5℃ | 10℃ | 20℃ | 30℃ |
| 使 用 可 能 時 間 | | 12時間 | 9時間 | 7時間 | 5時間 |
| 乾 燥 時 間 | 指触 | 1.5時間 | 1時間 | 30分 | 30分 |
| | 完全硬化 | 14日 | 10日 | 7日 | 5日 |
| 塗 重 ね 間 隔 | MIN | 1日 | 1日 | 1日 | 1日 |
| | MAX | 同種 | 30日 | 30日 | 30日 |
| | | 異種 | 10日 | 10日 | 10日 |
| | (注)塗り重ね間隔において、別途、基準が定められている場合は基準を遵守してください。 | | | | |
| | 基 剤 | 硬 化 剤 | | シ ン ナ ー | |
| 有 機 則 区 分 | 2種 | | 2種 | | 2種 |
| 危 険 物 分 類 | 4類2石・Ⅲ | | 4類2石・Ⅲ | | 4類1石・Ⅱ |

データの内容は予告なしに変更することがあります。

上記塗料性状の数値は、標準の数値を示しており、若干の変動があります。

製品安全に関する詳細は、安全データシート(SDS)をご参照ください。