

ネオゴーセー#2300プライマー

説明書

色相： 赤さび色・さび色

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

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。  
素地及び上塗りとの付着性に優れている。

3. 用途

軽腐食環境・重腐食環境用防食塗装下塗

4. 対象被塗物

鋼構造物全般(橋梁・プラント・鉄骨など)

5. 塗料情報

|                                  |                                    |               |                   |           |                                 |
|----------------------------------|------------------------------------|---------------|-------------------|-----------|---------------------------------|
| 容 量                              | セ ッ ト                              | 主 剤           | 硬 化 剤             | 混 合 比     | 主 剤 / 硬 化 剤<br>85 / 15<br>(重量比) |
|                                  | 20 kg                              | 17 kg         | 3 kg              |           |                                 |
|                                  | 5 kg                               | 4.25 kg       | 0.75 kg           |           |                                 |
| (注)低温環境下で施工する場合は、低温用硬化剤をご使用ください。 |                                    |               |                   |           |                                 |
| 標 準 下 塗 り                        | シントーゾク#5000・ゾクプライマーHB              |               |                   |           |                                 |
| 標 準 上 塗 り                        | ネオゴーセー#2300・NYポリンK中塗・シントーフロン#100中塗 |               |                   |           |                                 |
| 塗 料 密 度 ( 2 3 ℃ )                | 1.46 g/mL ( 赤さび色 )                 |               | 溶 剤 密 度 ( 2 3 ℃ ) | 0.86 g/mL |                                 |
| 有 効 期 限                          | 主 剤 1 2 ヶ 月                        | 硬 化 剤 1 2 ヶ 月 | 加 熱 残 分           | 69 wt%    |                                 |

6. 塗装ガイド

|  |                                 |                |           |                      |                                |        |
|--|---------------------------------|----------------|-----------|----------------------|--------------------------------|--------|
| 塗 装 前 表 面 処 理  | 標準 (直接素地に塗装する場合)ISO Sa 2 1/2 以上 |                |           |                      |                                |        |
| 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                            | 60 μm          | 標準使用量     | 300 g/m <sup>2</sup> | 被塗物の形状・表面状態により<br>使用量は若干異なります。 |        |
| は け 仕 様  | 標準膜厚                            | 50 μm          | 標準使用量     | 200 g/m <sup>2</sup> |                                |        |
| 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                 | 15 MPa~                        |        |
|  | はけ・ローラー                         | 希釈率(20℃) 5~10% |           | チップサイズ               | 517・519相当                      |        |
|  | 温度                              | 5℃             | 10℃       | 20℃                  | 30℃                            |        |
| 使 用 可 能 時 間  |                                 | (10時間)         | 10時間(7時間) | 8時間(5時間)             | 5時間                            |        |
| 乾 燥 時 間  | 指触                              | (6時間)          | 4時間       | 4時間                  | 2時間                            |        |
|  | 完全硬化                            | (7日)           | 7日(7日)    | 7日(5日)               | 7日                             |        |
| 塗 重 ね 間 隔  | MIN                             | 1日             | 1日        | 1日                   | 1日                             |        |
|  | MAX                             | 同種             | 30日       | 30日                  | 30日                            | 30日    |
|  |                                 | 異種             | —         | —                    | —                              | —      |
| (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。<br>乾燥時間の( )内の数字は、低温用硬化剤を使用したときの値です。 |                                 |                |           |                      |                                |        |
|  |                                 | 主 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1石・II        | 4類1石・II   | 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。