

ニッペジンキー1000GU 厚膜形無機ジンクリッチペイント

3-044RNA-00-02 日本ペイント株式会社 製品使用説明書

規格表示 長 JIS K5553 厚膜形ジンクリッチペイント 1種

- ・厚膜塗装が可能です。
- ・素地との付着性がすぐれています。
- ・防錆性がすぐれています。

塗料性状

| 例期 圧がすくれているす。 | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------------------|-----|-----------|-----------------|-----------------------|---------|--------------------|--------------|------------|------|
| | | | | | 塗料液 | | | 粉末 | | |
| | | 色 | | | 淡黄色 | | | グレー | | |
| | 密度(g/c㎡)(23) | | | | 2.23(混合塗料)6.12 | | | 粉末)0.90(塗料液) | | |
| 光 | 光 沢 | | | | - | | | | | |
| 引 | 火 点 | | | 点 | 14 | | | - | | |
| 発 | 火 点 | | 点 | 278 (参考値) | | | - | | | |
| 消防 | | | 名 | 合成樹脂クリヤー塗料 | | - | | | | |
| 表 | 示 危険物区分 | | <u></u> 分 | 第4類 第1石油類(非水溶性) | | | - | | | |
| İ | 危険物等級 | | II(火気厳禁) | | | - (-) | | | | |
| 有 | 機 | 溶育 | | | 第2種 | | | なし | | |
| 毒 | | | 示 | - | | | - | | | |
| 有 | | | 示 | - | | | - | | | |
| 国 | 連/指 針 番 号 | | 号 | 1263/128 | | | - | | | |
| | | | | | クロルヒ [®] リホス | 配合せず | ホルムアルテ゛ヒト゛ | 配合せず | トルエン | 4.3% |
| İ | | | 性 | 能 | キシレン | 配合せず | パラジクロロベンゼ | ン 配合せず | エチルベンゼン | 配合せず |
| 環 | 埐 | 竟 忙 | | | スチレン(モノマー) | 配合せず | フタル酸ジ-n-ブ : | 升 配合せず | テトラテ゛カン | 配合せず |
| | | | | | フタル酸ジ-2-エチルヘキシル | 配合せず | ダイアジノン | 配合せず | アセトアルテ゛ヒト゛ | 配合せず |
| | | | | | フェノフ゛カルフ゛ | 配合せず | 鉛 | 配合せず | | |
| Т | | V | 0 | С | | | 20 | . 3% | • | |
| | ・涂料性状に記載の数値は、全て代表的な色相、つめを相定しています。 | | | | | | | | | |

- ・塗料性状に記載の数値は、全て代表的な色相、つやを想定しています。
- ・加熱残分(%):77(混合塗料液)25(塗料液)100(粉末)

塗装基準 礻 地調整:

混

荷

・ブラスト処理によりISO Sa2 1/2以上に除錆してください。

2 液形のため、「塗料液:粉末=30:70(重量比)」に混合し、十分にかくはんしてください。

25kgセット(塗料液:粉末=7.5kg:17.5kg)

ポットライフ: 希 釈 剤:

合:

姿:

ニッヘ゜シ゛ンキ - 1500シンナー

5時間(23)

装方法: 塗

| 塗 | 装 方 | 法 | エアレススプレー塗り |
|----|------|----|------------|
| 希 | 釈 | 率 | 0~5% |
| 使 | 用 | 量 | 0.60kg/㎡/回 |
| 膜厚 | (ドライ | 1) | 75 μ m /回 |
| 膜厚 | (ウェッ | ۲) | 125 µ m/回 |

- ・上記の各数値は、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。
- ・上記の使用量は、記載の塗装方法で標準的に使用する量を記載しています。必要に応じ、所定の使用量・膜厚になるよう に使用量・塗り回数を調整してください。

・一次圧0.4~0.5MPa 二次圧8~15MPaでジンクリッチ専用エアレスが望ましいです。チップNo.163-617、619など エアレス条件: 乾 燥時間:

| • | | | | | | | | |
|---|----|-----|---|------------|--------------|--------------|--|--|
| | | | | 5 | 23 | 30 | | |
| 指 | 触 | 乾 | 燥 | 60分 | 30分 | 20分 | | |
| 半 | 硬 | 化 乾 | 燥 | 3時間 | 2時間 | 1時間 | | |
| 塗 | り重 | ね乾 | 燥 | 3日以上12ヶ月以内 | 48時間以上12ヶ月以内 | 48時間以上12ヶ月以内 | | |

・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

- ・粉末は亜鉛末ですので、水ぬれ禁止です。
- ・ニッペジンキー1000Pの上に塗り重ねる場合は必ずプラスト処理を実施してください。
- ・塗り重ね乾燥時間が長くなった場合、白さびの発生や付着阻害因子の付着 が考えられます。塗膜状態に応じた下地調整を行った上で次行程の塗装を 行って下さい。
- ・かくはんはディスパーで行い、ご使用中もかくはんを続けてください。
- ・希釈剤は必ず専用シンナーを使用してください。専用シンナー以外を使用 しますと、付着不良などを起こす可能性があります。
- ・調合後80~100メッシュのふるいでろ過してから使用してください。
- ・低湿時(50%以下)での塗装の場合は所定以上の塗り重ね乾燥時間をとってください。
- ・1回塗りで150 µ mを超えるとワレが生じますので注意してください。
- ・2液型エポキシ系塗料などを塗り重ねる前に封孔処理(ミストコート処理)が必要です。
- ・油性、フタル酸樹脂塗料など、耐アルカリ性の劣る塗料は塗り重ねができません。
- ・溶剤系塗料のため、室内での塗装は必ず換気を行ってください。また、外部での塗装においても、換気口・空気取入口などに養生を行い、溶剤蒸気が室内に入らないように注意してください。居住者へのご配慮をお願い致します。
- ・作業前に容器に記載している「安全衛生上の注意事項」をご参照ください
- ・塗料漏洩の原因になりますので、保管・運搬時に容器を横倒しにしないでください。
- 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。