



5-P01RNA-00-01

日本ペイント株式会社

FKD-P-01 製品使用説明書

ニッペジンキー 1000P

規格
一般名称
特長

福岡北九州高速道路公社 構造物設計基準(付属構造編)(R5年2月)・塗装補修基準(R5年9月)

無機ジンクリッチプライマー

- ・エアレス作業性がすぐれています。
- ・防錆性がすぐれています。
- ・耐油性・耐溶剤性がすぐれています。

塗料性状

		塗料液	粉末			
色		無色	グレー色			
密度(g/cm ³)(23)		2.30 (混合塗料) 7.10 (粉末) 0.90 (塗料液)				
光沢	-					
引火点	22					
発火点	423 (参考値)					
消防法表示	化学名	合成樹脂クリヤー塗料				
	危険物区分	第4類 第2石油類(非水溶性)				
	危険物等級	III (火気厳禁)				
有機溶剤区分	第2種				なし	
毒劇物表示	-					
有害物表示	-					
国連/指針番号	1263/128					
環境性能	カドミウム	配合せず	ホルムアルデヒド	配合せず	トルエン	配合せず
	キシン	配合せず	パラジクロロベンゼン	配合せず	イソクロロベンゼン	配合せず
	スズ(モノ)	配合せず	フタル酸ジ-n-ブチル	配合せず	テトラカ	配合せず
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	配合せず	ダイズン	配合せず	アセトアルデヒド	配合せず
	フェノール	配合せず	鉛	配合せず		
T V O C	19.4%					

・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%：78 (混合塗料) 100 (粉末) 26 (塗料液)

塗装基準
下地調整：
混合：
荷姿：
ポットライフ：
希釈剤：
塗装方法：

・プラスト処理により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)

5時間(23)

ニッペジンキ-1500シナー

塗装方法	スプレー
希釈率	0~5%
使用量	0.16kg/m ² /回
膜厚(ドライ)	15μm
膜厚(ウェット)	75μm/回

・上記各数値は、施工基準書に準拠したのとなっており、被塗物の形状や気象条件等で各数値は増減することがあります。施工基準書に従って塗装してください。

・一次圧0.4~0.5MPa 二次圧8~12MPaでジンクリッチ専用エアレスが望ましいです。チップNo.163-615、617など

エアレス条件：
乾燥時間：

指触乾燥	5	23	30
乾燥	25分	10分	10分
塗り重ね乾燥	7日以上6ヶ月以内	3日以上6ヶ月以内	3日以上6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。

・塗り重ね乾燥時間は、施工基準書に定められた数値となっております。気象条件や被塗物の状態によって、その値に変動がありますので、塗膜状態を確認してから塗り重ねをするようにしてください。

注意事項

- ・下地調整など塗装基準の詳細については、各施主様の指針書をご参照願います。
 - ・粉末は亜鉛末ですので、水ぬれ禁止です。
 - ・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。
 - ・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。
 - ・過度の膜厚になりますと塗膜が脆くなることがありますので、厚膜に塗装しないで下さい。
 - ・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。

本書類の内容については、予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

本書類中の製品名・会社名は、日本ペイント株式会社、その他の会社の、日本およびその他の国の登録商標または商標です。

Copyright (c) 2014 Nippon Paint Co., Ltd. All rights reserved. この書類に対する加筆、修正はご遠慮ください。