



Basic & New

3-056RNC-00-01

日本ペイント株式会社

製品使用説明書

ニッペジンキー 8000 ファインHB

弱溶剤厚膜形有機ジンクリッチペイント

規格表示
特長

JIS K5553 厚膜形ジンクリッチペイント 2種

- ・厚膜塗装が可能です。
- ・環境にやさしい弱溶剤タイプです。
- ・防錆性がすぐれています。

塗料性状

		塗料液		硬化剤		
色		グレー		淡黄色		
密度(g/cm ³)(23)		2.19 (混合塗料) 2.70 (塗料液) 0.81 (硬化剤)				
光沢						
引火点		46		41		
発火点		288 (参考値)		288 (参考値)		
消防法表示	化学名	合成樹脂エナメル塗料		合成樹脂クリヤー塗料		
	危険物区分	指定可燃物・固体		第4類 第2石油類(非水溶性)		
	危険物等級	- (火気厳禁)		III (火気厳禁)		
有機溶剤区分		第3種		第3種		
毒劇物表示		-		-		
有害物表示		-		キシレン		
国連/指針番号		1325/133		1993/128		
環境性能	クロル ^レ リス	配合せず	ホルムアルデヒド	配合せず	トルエン	配合せず
	キシレン	0.3%	パラジクロロベンゼン	配合せず	エチルベンゼン	0.1%未満
	スチレン(モノマー)	配合せず	フタル酸ジ-n-ブチル	配合せず	テレフタル酸	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	0.1%未満		
T V O C				20.2%		

・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(%) : 7.9 (混合塗料) 8.7 (塗料液) 9 (硬化剤)

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:硬化剤=90:10(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:硬化剤=22.5kg:2.5kg)
- 8時間(23)
- 塗料用シナー-A、塗料用シナー-SA

塗装方法	エアレススプレー塗り	はけ、ローラー塗り
希釈率	0~5%	0~5%
使用量	0.70kg/m ² /回	0.24kg/m ² /回
膜厚(ドライ)	75μm	30μm
膜厚(ウェット)	175μm	70μm

・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12MPa以上 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	4時間	2時間	1時間
半硬化乾燥	8時間	4時間	2時間
塗り重ね乾燥	48時間以上6ヶ月以内	24時間以上6ヶ月以内	24時間以上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。

注 意 事 項

- ・塗料液 / 硬化剤の保管中、容器に直射日光が当たりますと、容器内で内容物に変質する場合がありますので、保管は日の当たらない涼しい場所で行ってください。
- ・かくはんはディスペーで行ってください。
- ・調合後や塗装中に沈殿や塊が見られた場合は、均一になるまでかくはんを行ってください。
- ・塗装場所の気温が5℃以下、湿度85%以上、また換気が十分でなく結露が考えられる場合は塗装を避けてください。
- ・低温時のエアレススプレー塗装において、塗り重ねにより厚塗りになる部分は、スプレーバスの間隔を5分程度あけながら塗装してください。
- ・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。
- ・塩化ゴム系塗料への塗り重ねは基本的には避けてください。ただし、条件によっては塗装可能な場合がございますので、当社営業所までお問い合わせください。
- ・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。