

規 格
一 般 名 称
特 長

国土交通省 機械工事塗装要領(案)・同解説(令和3年2月版)
 鉛・クロムフリーさび止めペイント
 ・速乾性です。
 ・有害重金属の鉛・クロムを配合していません。
 ・被塗面との密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

色	赤さび、さび、杢仆(白さび)、グレー、ダーグレー、淡彩、中彩					
密度(g/cm³)(23)	1.58(赤さび、さび) 1.56(グレー、ダーグレー) 1.65(杢仆)					
光 沢	-					
引 火 点	42					
発 火 点	288(参考値)					
消防法 表 示	化学名: 油性下地塗料 危険物区分: 指定可燃物・液体 危険物等級: -(火気厳禁)					
有機溶剤区分	第3種					
毒劇物表示	-					
有害物表示	-					
ホルムア	登録(認証)番号	N02219				
ルデヒド	区 分 表 示	F				
放散等級	問合せ先	http://www.toryo.or.jp/				
国連指針番号		1263/128				
環 境 性 能	クロロビリヌ キシレン スチレン(モノマー) フタル酸ジ-2-エチルヘキシル フェノフタル 	配合せず 0.5% 配合せず 配合せず 配合せず	ホルムアルデヒド パラジクロロベンゼン フタル酸ジ-n-ブチル ダイアジノン 鉛	配合せず 配合せず 配合せず 配合せず 配合せず	トリエトキシベンゼン テトラエチル アセトアルデヒド	配合せず 0.3% 配合せず 配合せず 配合せず
T V O C		22.2%				

- 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。
- 本商品には当社工場にて製造もしくは調色したJIS表示品と、店頭にて調色していただく為のJIS非表示品がありますが、配合・性能は同じとなります。
- 加熱残分(%) : 79

塗装基準
下地調整:
荷姿:
希釀剤:
塗装方法:

塗装方法	スプレー				
希釀率	0~5%				
使用量	0.17kg/m²/回				
膜厚(ドライ)	35 μm				
膜厚(ウェット)	70 μm				

エアレス条件:
乾燥時間:

指触乾燥	5	23	30
半硬化乾燥	4時間	2時間	1時間
塗り重ね乾燥	12時間	6時間	5時間

- 上記各数値は、施主基準書に準拠したものとなっており、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。施主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12~15MPa チップNo.163-615、513、413など
- 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、施主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。
- 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。
- 低温時や高湿度環境下で塗装したり、屋内など空気の流通の少ない所で乾燥させると、その上にエアレスで塗り重ねたとき、はじきやはく離を生じることがあります。
- 一度に厚塗りすると、乾燥不良となり、種々の問題を起こしますので、適正な膜厚で塗装してください。
- 水に常時接触する個所、あるいは水没する所には適用を避けてください。
- 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。
- 塗料が付着した可燃物（ウエス、ダンボール等）や塗料カス、スプレーダスト等は自然発火の恐れがあります。速やかに廃却処分するか、容器に入った水に浸して処理してください。
- 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。