

さびコート

説明書

1. 塗料のタイプ

特殊変性エポキシ樹脂塗料

2. 特長

さびに浸透し、さびを不活性化する。
塗替え塗装時の旧塗膜適性に優れている。
上塗り塗料の選択性が広い。

3. 用途

塗替え塗装用下塗り

4. 対象被塗物

橋梁・プラント構造物など鋼構造物全般

5. 塗料情報

容 量	セット	基 剤	硬 化 剤	混 合 比	基剤 / 硬化剤 80 / 20 (重量比)
	20 kg	16 kg	4 kg		
	5 kg	4 kg	1 kg		
(注)低温環境下で施工する場合は、冬期用硬化剤をご使用ください。					
標準下塗り	—				
標準上塗り	アルキド樹脂系塗料・エポキシ樹脂系塗料・ポリウレタン樹脂塗料・ふっ素樹脂塗料(アクリル・塩ビ・ラッカーは不可)				
塗料密度(23℃)	1.28 g/mL (白)		溶剤密度(23℃)	0.86 g/mL	
有効期限	基剤 12ヶ月	硬化剤 12ヶ月	加熱残分	66 wt%	

6. 塗装ガイド

塗装前表面処理	標準 塗替 ISO St2 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	120 μm	標準使用量	490 g/m ²	被塗物の形状・表面状態により 使用量は若干異なります。		
はけ仕様	標準膜厚	60 μm	標準使用量	190 g/m ²			
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	二液形ネオゴーゼシンナー						
塗 装 方 法	エアレス	希釈率(20℃) 5~10%		二次圧力	12~15 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	(7時間)		12時間(5時間)		9時間(3時間)	7時間	
乾 燥 時 間	指触	(4時間)		4時間(3時間)		4時間(3時間)	2時間
	完全硬化	(7日)		10日(7日)		5日	5日
塗重ね間隔	MIN		2日		1日	1日	1日
	MAX	同種	30日		30日	30日	30日
		異種	7日		7日	7日	5日
(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。 乾燥時間の()内の数字は、冬期用硬化剤を使用したときの値です。							
		基 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2石・Ⅲ		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。