

ネオゴーセー#2300NT-HB 説明書

色相： 白・黒・赤さび色・さび色・淡彩色

規格： 鋼道路橋塗装用塗料標準・  
NEXCO・SDKなど

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

1. 塗料のタイプ

変性エポキシ樹脂塗料

2. 特長

厚膜に塗装できる。  
防食性に優れる。  
鉛・クロムなどの有害重金属を含まないグリーン対応品である。

3. 用途

軽腐食環境・重腐食環境用塗替え塗装下塗

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
	18 kg	15.3 kg	2.7 kg		85 / 15
	4 kg	3.4 kg	0.6 kg		(重量比)
(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 リ	ジンクプライマーR・ジンクプライマーHB・シントーウェルド#1000・シントージンク#5000				
標 準 上 塗 リ	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・アクリルシリコン樹脂塗料・ふっ素樹脂塗料				
塗 料 密 度 (23℃)	1.42 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	74 wt%	

6. 塗装ガイド

塗 装 前 表 面 処 理	標準 ISO Sa 2 1/2 以上				
適 正 塗 装 方 法	エアレススプレー はけ				
ス プ レ ー 仕 様	標準膜厚 120 μm	標準使用量 410 g/m <sup>2</sup>	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 200 g/m <sup>2</sup>			
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	二液形ネオゴーセーシンナー				
塗 装 方 法	エアレス	希釈率(20℃) 0~10%	二次圧力 12~15 MPa	チップサイズ 519・521相当	
	はけ	希釈率(20℃) 0~10%			
	温 度	5℃	10℃	20℃	30℃
使 用 可 能 時 間		(7時間)	8時間(5時間)	6時間(3時間)	3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)	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
		異 種	7日	7日	7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。