

ネオゴーセー#2300

説明書

色相： 各色

規格： 社内規格

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆相当

1. 塗料のタイプ

エポキシ樹脂塗料

2. 特長

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

重腐食環境用防食塗装

4. 対象被塗物

鋼構造物全般(プラント・タンク外面・鉄骨・建築鉄部)

5. 塗料情報

容 量	セ ッ ト	主 剤	硬 化 剤	混 合 比	主 剤 / 硬 化 剤 80 / 20 (重量比)
	16 kg	12.8 kg	3.2 kg		
	4 kg	3.2 kg	0.8 kg		
(注)低温環境下で施工する場合は、低温用硬化剤をご使用ください。					
標 準 下 塗 り	ジンクプライマーR・ネオゴーセー#2300プライマー				
標 準 上 塗 り	ネオゴーセー#2300				
塗 料 密 度 (23℃)	1.40 g/mL (白)		溶 剤 密 度 (23℃)	0.86 g/mL	
有 効 期 限	主 剤 12 ヶ月	硬 化 剤 12 ヶ月	加 熱 残 分	68 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	エアレスプレー はけ				
ス プ レ ー 仕 様	標準膜厚	80 μm	標準使用量	340 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	50 μm	標準使用量	170 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	二液形ネオゴーセーシンナー				
塗 装 方 法	エアレス	希釈率(20℃) 5~10%		二次圧力	15 MPa~
	はけ	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		(10時間)	10時間(7時間)	7時間(4時間)	4時間
乾 燥 時 間	指触	(3時間)	3時間(2時間)	2時間(2時間)	1時間
	完全硬化	(7日)	7日(7日)	7日(5日)	7日
塗 重 ね 間 隔	MIN	1日	1日	1日	1日
	MAX	同種	30日	30日	30日
		異種	—	—	—
(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、低温用硬化剤を使用したときの値です。					
		主 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1石・II	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。