神東塗料株式会社

ネオゴーセープライマーHB　説明書

色相：　赤さび色・ライトグレー・淡彩色

規格：　社内規格

ホルムアルデヒド放散等級　F☆☆☆☆

1. 塗料のタイプ

厚膜形変性エポキシ樹脂塗料

2. 特長

長期インターバル適性（最大12ヶ月）に優れている。
防食性に優れている。
厚膜塗装に優れている。
速乾性である。
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・重腐食環境用防食塗装下塗

4. 対象被塗物

プラント構造物・一般鋼構造物など鋼構造物全般

5. 塗料情報

容量	セット	主剤	硬化剤	混合比	主剤 ／ 硬化剤
	20 kg	17.5 kg	2.5 kg		88 ／ 12
					（重量比）

標準下塗り	ジンクプライマーR・ジンクプライマーHBなど		
標準上塗り	シントー防食用中塗・NYポリンK上塗HB・シントーフロン＃100S-HBなど		
塗料密度（23℃）	1.32 g／mL　（赤さび色）	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	72 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・ローラー					
スプレー仕様	標準膜厚 120 μm	標準使用量 420 g／㎡	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／㎡				
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℃) 5～15%	二次圧力 12～15 MPa チップサイズ 519相当				
塗装方法 はけ・ローラー	希釈率(20℃) 5～10%					

温度	5℃	10℃	20℃	30℃
使用可能時間	14時間	10時間	6時間	4時間
乾燥時間 指触	1時間	1時間	30分	30分
乾燥時間 完全硬化	10日	7日	7日	5日
塗重ね間隔 MIN	1日	1日	1日	16時間
塗重ね間隔 MAX 同種	12ヶ月	12ヶ月	12ヶ月	12ヶ月
塗重ね間隔 MAX 異種	塗装系により6ヶ月～12ヶ月（ふっ素上塗りは1ヶ月）			
塗重ね間隔	(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。			

	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2石・Ⅲ	4類2石・Ⅲ	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。

2024 . 12