

シントーウェルド#1000

説明書

色相: グレー
 JIS K 5552 1種・鋼道路橋塗
 規格: 装用塗料標準・NEXCO・SDK・
 NES・HDK・FKD
 ホルムアルデヒド放散等級 —

1. 塗料のタイプ
 無機系ジンクリッチプライマー

2. 特長
 防錆性に優れている。
 速乾性である。
 耐熱性に優れている。

3. 用途
 ショッププライマー

4. 対象被塗物
 鋼構造物全般

5. 塗料情報

3. 塗料情報					
容 量	セ ッ ト	基 剤	亜 鉛 末	混 合 比	基 剤 / 亜鉛末
	20 kg	7.6 kg	12.4 kg		38 / 62
					(重量比)
標 準 下 塗 り	—				
標 準 上 塗 り	無機ジンクリッチペイント・エポキシ樹脂塗料・変性エポキシ樹脂塗料				
塗 料 密 度 (23 ℃)	2.03 g/mL (グレー)			溶 剤 密 度 (23℃)	0.90 g/mL
有 効 期 限	基 剤 6 ヶ月	亜鉛末 6 ヶ月	加 熱 残 分	73 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				
ス プ レ ー 仕 様	標準膜厚	15 μm	標準使用量	160 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	— μm	標準使用量	— g/m ²	
塗 装 環 境 条 件	温 度	0~40 ℃	湿 度	50~95 %	表面温度 50 ℃以下
使 用 シ ン ナ ー	シントージンク#1000シンナー				
塗 装 方 法	エアレス	希釈率(20℃)	10~30%	二次圧力 チップサイズ	10~15 MPa 619・621相当
温度		5℃	10℃	20℃	30℃
使 用 可 能 時 間		20時間	18時間	16時間	12時間
乾 燥 時 間	指触	4分	4分	3分	2分
	完全硬化	3日	2日	2日	1日
塗 重 ね 間 隔	MIN	3日	2日	2日	1日
	MAX	—	—	—	—
(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。 標準上塗り塗装する場合の期間を示します。					
		基 剤	亜 鉛 末	シ ン ナ ー	
有 機 則 区 分		2種	—	2種	
危 険 物 分 類		4類1石・II	—	4類アルコール類	

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。