

シントーフロン#100マイルド 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

1. 塗料のタイプ

弱溶剤形ふっ素樹脂塗料

2. 特長

耐候性に極めて優れている。

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上塗(弱溶剤形)

4. 対象被塗物

鋼構造物全般(橋梁・プラント・タンク外面・鉄塔・煙突・鉄骨・建築鉄部)

5. 塗料情報

3. 塗料情報					
容 量	セ ッ ト	主 剤	硬 化 剤	混 合 比	主 剤 / 硬化剤
	16 kg	12.8 kg	3.2 kg		80 / 20
	4 kg	3.2 kg	0.8 kg		(重量比)
標 準 下 塗 リ	シントーフロン#100マイルド中塗				
標 準 上 塗 リ	ー				
塗 料 密 度 (2 3 ℃)	1.24 g/mL (白)		溶 剤 密 度 (2 3 ℃)	0.80 g/mL	
有 効 期 限	主 剤 12 ヶ月 硬化剤 12 ヶ月		加 熱 残 分	62 wt%	

6. 塗装ガイド

塗 装 前 表 面 処 理		清掃				
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	25 μm	標準使用量	140 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	25 μm	標準使用量	120 g／㎡	
塗 装 環 境 条 件		温 度	0～40 ℃	湿 度	85 %以下	表面温度 50 ℃以下
使 用 シ ン ナ ー		塗料用シンナーA				
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 411・513相当	
	はけ・ローラー	希釈率(20℃) 0～5%				
温度		5℃		10℃	20℃	30℃
使 用 可 能 時 間		12時間		9時間	6時間	4時間
乾 燥 時 間	指触	1.5時間		1.5時間	1時間	30分
	完全硬化	14日		10日	7日	7日
塗 重 ね 間 隔	MIN		1日	1日	1日	1日
	MAX	同種	14日	10日	7日	7日
		異種	14日	10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。						
		主 剤		硬 化 剤		シ ャ ン ナ ー
有 機 則 区 分		3種		3種		3種
危 険 物 分 類		4類2石・Ⅲ		4類2石・Ⅲ		4類2石・Ⅲ

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。