

ユニコープ タワーS i ファイン

□ 系統 弱溶剤2液形エポキシシリコン樹脂塗料

□ 特長 (1) 亜鉛めっき面の付着性が優れ、耐候性、防食性を有した下上兼用塗料です
(2) 弱溶剤系塗料なので旧塗膜および素材に与えるダメージを低減することができます
(3) はけ塗り、ローラー塗り、エアレス塗装のいずれも使用できます

□ 塗料性状

		塗料液	硬化剤
色相		各色	淡黄色
密度 (23℃)		1.15 (混合塗料 白)、1.18 (塗料液 白)、1.01 (硬化剤)	
加熱残分 (%)		66 (混合塗料)	
混合重量比		85	15
消防法 表示	引火点	45℃	45℃
	危険物区分	指定可燃物・液体	第4類第2石油類 (非水溶性)
	危険等級	—	III
有機溶剤区分		第3種	第3種
荷姿		16kgセット (塗料液 13.6kg/硬化剤 2.4kg)	

□ 塗装基準

下 地 調 整 : 手工具などで赤さび・浮き塗膜・汚れ等異物を除去してください。
混 合 : 塗料液/硬化剤=85/15 (重量比) に混合し、均一になるまで、十分にかくはんしてください。
希 釈 剤 : シンナー#350
ポットライフ : 6 時間 (23℃)

塗装方法	はけ・ローラー	エアレススプレー
希 釈 率	0~5 %	0~5 %
使用量	0.18 kg/m ²	0.23 kg/m ²
膜厚 (ドライ)	50 μm	50 μm
膜厚 (ウェット)	105 μm	105 μm

エアレス条件: 1次圧0.2~0.3MPa, 2次圧12~15MPa, チップNo.163-617、619等

上記の数値は標準的な数値です。被塗物の形状・素地の状態・気象条件・希釈率および測定機器・測定方法により増減します。

□ 標準乾燥時間

	5 °C	23 °C	30 °C
指触乾燥	90分	40分	30分
半硬化乾燥	2時間	1時間	40分
塗り重ね時間 (同塗料)	24時間~1ヶ月	16時間~1ヶ月	16時間~1ヶ月

乾燥時間は目安です。使用量、通風、湿度および素地の状態によって異なります。

□ 注意事項

- (1) 鋼材表面温度が50℃以上では異常塗膜になる場合があるので塗装は避けてください。
- (2) 塗装時ならびに塗料取り扱い時は換気を十分に行い、火気厳禁です。
- (3) 本来の用途以外に使用しないでください。
- (4) 5℃以下の気温が連続する場合や、湿度85%以上が連続する場合は施工は避けてください。
- (5) 作業前にラベルの「安全衛生上の注意事項」をご参照ください。
- (6) 製品安全に関する詳細な内容は安全データシート (SDS) をご参照ください。
- (7) 記載内容については予告なく変更することがあります。
- (8) 本商品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合には事前にご相談ください。