

サーモシャダン中塗EP

タイプ エポキシ樹脂塗料中塗

特長 長期間堅牢な塗膜を保持
 付着性優秀
 耐衝撃・耐摩耗性・硬度等の機械的強度が非常に大
 耐油性・耐薬品性が優秀
 厚膜塗装可能

用途 鋼構造物、建築物の屋根・壁等の熱遮断塗料用中塗

塗料性状 混合比率(質量比) : 主剤 : 硬化剤 = 3 : 1
 色 : 白
 密度 : 1.27 g/mL (ISO:2811)
 容量NV : 51 ± 2% (ISO:3233)
 重量VOC : 36.6 wt% (Method24)

	はけ・ローラーの場合	エアレススプレーの場合
標準塗付量	120 g/m ²	150 g/m ²
標準膜厚	ドライ 30 μm	ドライ 30 μm
	ウェット 59 μm	ウェット 59 μm

(D.F.T. 30 μm)	5	10	20	30
乾燥時間	指触 3.5時間 硬化 38時間	2.5時間 28時間	1.5時間 16時間	1時間 12時間
塗装間隔	最短 24時間 最長 *	18時間 -	10時間 -	8時間 -
可使時間	24時間	24時間	18時間	12時間

塗装条件 塗装方法 : エアレススプレー、はけ塗り
 気象 : 温度 : 5 以上、湿度 : 85 %R.H.以下
 エアレススプレー時 : 適正粘度 : 1.5 Pa·s
 チップ No. : (GRACO) 719, 721
 一次(空気)圧 : 0.5 ~ 0.6 MPa
 二次(塗料)圧 : 14.7 ~ 17.7 MPa
 ガン移動速度 : 60 ~ 80 cm/秒
 シンナー : エポキシ用シンナーA、
 希釈率 : エアレススプレーの場合 0 ~ 5%、ハケの場合 0 ~ 3%
 素地調整 : さび、油脂、水分、塵埃、その他の付着物を除去、清掃のこと
 適合下塗 : ユニバンNT
 適合上塗 : サーモシャダンPU

使用上の注意 主剤と硬化剤を規定の比率で均一になるよう十分攪拌混合して下さい。
 可使時間に制限がありますので必要量のみ調合して下さい。
 MSDSおよび容器に表示の注意事項をよく読んで取り扱い下さい。

荷姿 18kgセット、4kgセット

危険物表示 主剤 硬化剤
 消防庁登録記号 : 1300TB 132201
 引火点 : 24.0 27.5
 消防法危険物区分 : 第二石油類 第二石油類
 爆発限界(体積%) : 下限 1.1、上限 12.0
 有機溶剤区分 : 第二種有機溶剤

備考 * 塗装仕様書を参照して下さい。
 エポキシ塗料の性質として、紫外線によるチョーキングや退色は避けられません。
 風通しの悪い箇所や低温での施工の場合、溶剤の除去・乾燥促進のため、塗装中・乾燥中に十分な換気が必要です。
 過剰な溶剤の添加は、タレ止め性の低下を招く恐れがあります。
 -5 以上で塗装は可能ですが塗膜硬化は遅く、温度が上昇した後に完全硬化します。
 下地処理等については最寄の弊社営業所にお問い合わせ願います。
 塗料密度、容量NV(VS)、VOC量は、製品サンプルの実測値です(無希釈)。

注) 標準塗付量は標準的な目安を示したもので、被塗物の形状・その他の条件により異なります。

本製品説明書に記載されている使用条件、使用上の注意事項等を逸脱した使用により生じる品質の異常は使用者の責任にて対応願います。当社が指定する以外の塗料、添加剤等を混合すると、単に品質の異常をきたすのみならず、安全上の問題が発生することもありますので、使用者の責任において安全性、品質等を確認願います。