

ケイソル 中塗U

タイプ 無機質系塗料用中塗

- 特長
- ①長期間堅牢な塗膜を保持し、耐久性が優秀
 - ②ケイソルNo. 100との上塗り適性が良好
 - ③エピコンプライマーとの付着性が良好
 - ④耐衝撃性・耐摩耗性・硬度等の機械的強度が優秀
 - ⑤耐油性・耐薬品性が良好

用途 建築物、鋼構造物、コンクリート構造物向け中塗塗料

塗料性状

混合比率（質量比） ・ 主剤：硬化剤 = 5：1
 色 ・ ・ ・ ・ ・ 白、ライトグレー、クリーム
 密度 ・ ・ ・ ・ ・ 1.29 g/mL
 粘度 ・ ・ ・ ・ ・ KU 60 (25℃)
 容量NV ・ ・ ・ ・ ・ 50±2%
 重量VOC ・ ・ ・ ・ ・ 33.7 wt%

	はけ塗りの場合	エアレススプレーの場合
標準塗付量	120 g/m ²	140 g/m ²
標準膜厚	ドライ 30 μm ウェット 60 μm	ドライ 30 μm ウェット 60 μm

	5℃	10℃	20℃	30℃
乾燥時間・・・指触硬化	1時間 20時間	50分 16	30分 10時間	10分 7時間
塗装間隔・・・最短 最長	20時間 10日	16時間 10日	10時間 10日	7時間 10日
可使時間・・・	24時間	20時間	16時間	8時間
熟成時間・・・	30分	30分	30分	30分

塗装条件

塗装方法 ・ ・ ・ ・ ・ エアレススプレー、はけ塗り、ローラー塗り
 気象 ・ ・ ・ ・ ・ 温度：5℃以上、湿度：85%RH以下
 エアレススプレー時 ・ 適正粘度：(Fc#4) 25~35秒
 チップNo.：(GRACO) 515, 615, 613, 713
 一次(空気)圧：0.4~0.5 MPa
 二次(塗料)圧：11.8~14.7 MPa
 ガン移動速度：80~100 cm/秒
 シンナー ・ ・ ・ ・ ・ シリコン用シンナーC、
 希釈率：エアレススプレーの場合 0~15%、はけ塗りの場合0~10%
 素地調整 ・ ・ ・ ・ ・ さび・油脂・水分・塵埃・その他の付着物を除去、清掃
 適合下塗 ・ ・ ・ ・ ・ エピコンプライマーHB、ガルパナイトNo.400プライマー、ユニバンNT
 適合上塗 ・ ・ ・ ・ ・ ケイソルNo.100

- 使用上の注意
- ①硬化剤は湿気と反応して性能が低下するので、取り扱いに十分留意下さい。
 - ②主剤：硬化剤=5：1を十分に攪拌、使用下さい。
 - ③SDSおよび容器に表示の注意事項を良く読んで取り扱い下さい。

荷姿 18kgセット

危険物表示

	主剤	硬化剤
消防庁登録記号	2187SA	219104
引火点	18℃	29.5℃
消防法危険物区分	第一石油類	第二石油類
爆発限界(体積%)	下限 1.1、上限 15.0	
有機溶剤区分	第二種有機溶剤	第二種有機溶剤

備考

- ①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。
- ②塗料密度、NV、VOC量は、塗料の代表配合(白)から計算した値です(無希釈状態)。色相等により数値が若干異なる場合があります。

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。