

ウレタンエース4100上塗用

- 系統** アクリルウレタン樹脂塗料
- 規格** —
- 用途** 過酷な腐食環境におけるリグ、長大橋などの海洋構造物及び港湾構造物上塗り
- 特長**
1. 光沢、肉持ちに優れている。
 2. 硬度、可とう性、密着性、耐磨耗性に優れています。
 3. 耐水性、耐薬品性、耐溶剤性に優れています。
 4. 耐候性、耐熱性に優れています。

塗料性状	1	色相	各色
	2	荷姿	20kgセット (主: 16kg、硬4kg) —
	3	引火点 (°C)	主剤: 15°C 硬化剤: 28°C
	7	消防法による危険物区分	主剤: 第4類 第1石油類 硬化剤: 第4類 第1石油類
	8	有機溶剤区分	主剤: 第2種有機溶剤 硬化剤: 第2種有機溶剤
	9	ホルムアルデヒド放散等級	—
	10	硬化剤の成分による区分	イソシネート化合物

11	労安法上の有害物表示	主剤	キシレン トルエン 酢酸ブチル
		硬化剤	キシレン トルエン 酢酸ブチル
12	劇物表示	—	

乾燥時間

項目	温度	20°C
	乾燥時間	指触 20分 半硬化 4時間
可使時間		8時間

塗装方法 下地調整: 旧塗膜の活膜は残し、浮き塗膜、浮きさびはワイヤーブラシ、電動工具などを用い除去し、旧塗膜の表面は面荒しをして下さい。油脂分、ほこり、水分等を完全に除去してください。

調合: 主剤と硬化剤は正しい比率で混合し、良く攪拌してお使いください。

シンナー: ウレタンエース4100シンナー

塗装方法	エアレス塗装	はけ・ローラー塗装
希釈率 (重量比)	フォードカップNo. 4 15~25秒	0~5%
塗付量 (g/m ² /回)	120	100
膜厚 (μm)	Dry 30	30

エアレス条件: 2次圧 10MPa (100kg/cm²) 以上 チップNo. 515~619 (グラコ)

適合下塗塗料: エポキシ樹脂塗料

適合上塗塗料: ウレタンエース 4100上塗用

- 注意事項**
1. 気温5°C以下、湿度が非常に高いとき、降雨、降雪時または、その恐れのある場合には、塗装を避けてください。
 2. 被塗面が結露、霧等で濡れている場合は、乾燥を十分に確認した上で塗装してください。
 3. 塗装の際は、換気を十分に行い、火気のある場所での塗装は避けてください。
 4. 主剤と硬化剤は必要量だけ正しい比率で混合しご使用ください。
 5. 硬化剤は水と反応して硬化しますので、保存には密栓をして湿気を避けるようお願いいたします。
 6. 極端な厚塗りは発泡する恐れがありますのでご注意ください。
 7. 詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート (MSDS) をご参照ください。
 8. 予告なく内容を変更する場合がありますのでご了承ください。