

フォック・オー #7000

特長

1回塗りで仕上がる省工程上塗り塗料

一液性無溶剤形シリコン系ウレタン樹脂塗料

- 1 VOCを極限まで低減し、幅広い用途に使用できるコーティング剤です
- 2 1回塗りで高光沢塗膜が得られます
- 3 旧塗膜、鋼材面、コンクリート面、塩ビ面等に対する付着性に優れます
- 4 高硬度でありながら屈曲、伸長性を有します
- 5 耐候性、耐久性、耐熱性に優れます
- 6 耐溶剤性も優れるため、セラマックス落書き防止工法の下塗にも使用可能

塗付例

◎ 標識柱



◎ ガードレール



素地調整+フォックオー

◎ 橋りょう桁



素地調整+錆転換剤+フォックオー

◎ 塩ビ管



◎ 万能鋼板



◎ 橋りょう全景



塗装方法

- 下地調整：表面の付着物（特に油分）を除去し、乾燥した清浄な面とします。
気象条件：気温5℃以下湿度85%以上、結露、降雨の可能性の場合は施工を避けてください。
塗布方法：ハケ、ローラーにて100g/m²を目安に塗付してください。
その他：缶に表示の事項をご確認ください。
※注意事項
本剤は、湿気・水分の影響を受け変質しやすいので取り出し口に付着した液はよく拭き取り、必ず栓をしてください。化学反応し硬化して開封できなくなるためご注意ください。

性能評価

試験項目		試験結果	試験条件
乾燥時間	23℃	8時間以下	JIS K5600-1-1の4.3.4による半硬化乾燥
	5℃	16時間以下	
ポットライフ		5時間後使用できる	JIS K5600-2-6の4.3.4による
加熱残分		85%	JIS K5600-1-2による
VOC (%)		1%以下	社内試験
粘度 (mPas 25℃)		200	B型粘度計
鏡面光沢度(60°)		87%	JIS K5600-4-7による
耐屈曲性		直径10mmの折り曲げに耐える	JIS K5600-5-1による
耐おもり落下性		塗膜に割れ及び剥がれが生じない	JIS K5600-5-3の6(デュポン式)による
耐熱性		160℃で30分加熱しても塗膜異常なし	JIS K5600-6-3による
耐アルカリ性		異常なし	JIS K5600-6-1(飽和水酸化カルシウム168Hr浸漬)
耐酸性		異常なし	JIS K5600-6-1(5%硫酸168Hr浸漬)
耐湿潤冷熱繰返し性		10サイクル後異常なし	JIS K5600-7-4による
促進耐候性		光沢保持率90%、色差0.8、白亜化等級0	キセノンランプ法による1,000Hr

塗装仕様

工程	使用材料	施工用具	標準塗付量	標準膜厚	乾燥時間 (20℃)
素地調整	エアブロー・サンダーケレンなどで表面の付着物を除去し、乾燥した清浄な面とする				
上塗	フォックオー #7000	ハケ・ローラー	100g/m ²	50μm	約4時間

※上記の各数値は、全て標準施工方法、施工条件により異なります。

商品荷姿

価格：48,000円/4kg缶

[塗付面積：約40m²]



販売元：株式会社セラアンドアース

販売代理店：

〒556-0004 大阪市浪速区日本橋西1-1-15
TEL：06-6647-3313 FAX：06-6647-3314

Email:serakai@oregano.ocn.ne.jp