



DH SYSTEM
大日本塗料株式会社

商品番号 653919

レジガード#100F上塗

1. 一般名 コンクリート塗装用ふっ素樹脂上塗塗料
2. 規格 コンクリート塗装用塗料標準
3. 特徴
1) 耐候性、光沢保持性にすぐれている。
2) 密着性、可塑性にすぐれている。
3) 耐汚染性にすぐれている。
4) NETIS登録番号：KT-120079-VR（省工程はく落防止工法『レジガードSD工法』）

4. 塗料性状

項 目		内 容					
容姿		2液性					
荷姿		16kgセット（主剤：14.4kg、硬化剤：1.6kg） 4kgセット（主剤：3.6kg、硬化剤：0.4kg）					
色相		白、淡彩色					
光沢		つや有り					
密度 (23℃)	塗料	1.29（白、淡彩色）					
	揮発分	0.87					
加熱残分		66%（白、淡彩色）					
乾燥時間	温度	5℃	10℃	20℃	30℃	40℃	
	指触	30分	20分	15分	10分	5分	
	半硬化	16時間	10時間	8時間	6時間	5時間	
標準膜厚		30μm					
引火点		SDS参照					
発火点		SDS参照					
爆発限界（下限～上限）		SDS参照					

上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動がある。

5. 塗装基準

項 目		内 容					
下地処理		—					
調合法		主剤：90部、硬化剤：10部（重量比）					
可使時間	5℃	10℃	20℃	30℃	40℃		
	6時間	6時間	5時間	3時間	2時間		
温度・湿度制限*		温度：0℃以下、湿度：85%RH以上					
使用シンナー		Vフロン#100H上塗用シンナー夏型 又は同真夏型、同冬型					
塗 装 法	塗装方法*	刷毛・ローラー塗装					
	希釈率	5～15%					
	標準使用量*	120g/m ²					
	標準膜厚*	30μm					
	ウェット管理膜厚*	75μm					
塗装間隔* (20℃)	最小	1日					
	最大	10日					

注）*は「鋼道路橋防食便覧 塗装編」による。

6. 施工上の注意

- 被塗面の油、湿気、じんあい、その他の付着物は完全に除去する。
- 使用時は主剤と硬化剤を規定の割合に混合し、十分に攪拌して均一な塗料状態としてから塗装する。
- 主剤と硬化剤を混合した後は、可使時間以内に使い尽くすこと。
- 塗装間隔が長くなると密着不良を生ずることがあるので必ず規定時間以内で塗り重ねを終了すること。尚、規定時間以上経過した場合は、材料表面をサンドペーパー或いはパワーブラシ等で研磨し、さらにウェスで拭いて調整してから施工すること。
- 塗装間隔が長くなると密着不良を生ずることがあるので必ず規定時間以内で塗り重ねを終了すること。尚、規定時間以上経過した場合
- Vフロン#100H上塗用シンナー以外のシンナーは使用しないこと。
- この塗料は湿度の影響を受けて艶引けを生ずることがある。必ず湿度85%以下で塗装のこと。

7. 関連法則

	主 剤	硬 化 剤
危険物表示	第4類第2石油類	第4類第2石油類
有機溶剤区分	第2種有機溶剤含有物	第2種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS参照	SDS参照
劇物表示	—	—

8. 使用上の注意【警告】

- (1) 安全情報に関する内容は、SDSをご参照下さい。

使用上の注意の詳細は容器のラベルに表示。