



DH SYSTEM
大日本塗料株式会社

商品番号 6585

レジガードE-NC

1. 一般名 無溶剤形エポキシ樹脂塗料
2. 規格 社内規格
3. 特徴 1) 耐薬品性、耐水性、耐溶剤性にすぐれている。
2) 塗膜物性にすぐれている。
3) 日本下水道事業団の品質規格に適合している。

4. 塗料性状

項 目		内 容		
容姿		2 液性		
荷姿		10 kgセット（主剤：8 kg、硬化剤：2 kg）		
色相		グレー、オリーブ		
光沢		つや有り		
密度 (23℃)	塗料	1.36		
	揮発分	－		
加熱残分		100%（理論値）		
乾燥時間	温度	10℃	20℃	30℃
	半硬化	24 時間	16 時間	12 時間
引火点		S D S 参照		
発火点		S D S 参照		
爆発限界(下限～上限)		S D S 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：4 部、硬化剤：1 部（重量比）		
可使時間		10℃	20℃	30℃
		90 分	60 分	30 分
洗浄シンナー		レジガードシンナーB		
塗 装 法	塗装方法	コテ、ヘラ		
	希釈率	—		
	標準使用量	0.50～0.90 kg/m ²		
	標準膜厚	350～650 μ m		
	ウェット管理膜厚	350～650 μ m		
塗装間隔	温度	10℃	20℃	30℃
	最小	24 時間	16 時間	12 時間
	最大	7 日		

注）標準使用量は被塗物の形状や塗装条件によって異なる。

6. 施工上の注意

- 使用時には主剤と硬化剤を規定の割合に混合し、動力攪拌機を用い十分に攪拌して均一な塗料状態にする。攪拌時間の目安は2分間とする。
- シンナーでの希釈はしない。
- 主剤と硬化剤を混合した後は可使時間以内に使い切り、可使時間を超過したものは使用しない。
- 規定時間以内に塗り重ねを終了する。尚、規定時間以上経過した場合は、塗膜表面をサンドペーパー等にて研磨し、シンナーを含ませたウエスで拭いて清掃してから施工する。
- 塗装終了後の使用器具は直ちにレジガードシンナーBで十分に洗浄する。
- 気温が10℃以下では塗膜の乾燥が極端に遅くなるので、使用の際は注意する。

7. 関連法則

	主 剤	硬 化 剤
危険物表示	第4類第3石油類	第4類第3石油類
有機溶剤区分	—	—
有害物質表示	S D S 参照	S D S 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、S D S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。