

**DH SYSTEM**

大日本塗料株式会社

商品番号 1828

エポニックスNC床用リフレッシュ

1. 一般名 エポキシ樹脂塗料 無溶剤形 床用
2. 規格 社内規格
3. 特徴
- 1) 無溶剤形で薄膜でのセルフレベルリング性が良好で、塗替に適す。
 - 2) 耐放射線性、耐薬品性、耐水性、耐溶剤性にすぐれている。
 - 3) 耐汚染性、汚染除去性が良好である。
 - 4) 耐摩耗性、可撓性等の塗膜物性が良好である。
 - 5) コンクリート床面に適する。

4. 塗料性状

項目	内容				
容姿	2液性				
荷姿	12kgセット(主剤:8.4kg、硬化剤:3.6kg)				
色相	白、各色				
光沢	つや有り				
密度(23°C)	塗料	1.34(白)			
	揮発分	—			
加熱残分	—				
乾燥時間	温度	5°C	20°C	30°C	40°C
	指触	24時間	8時間	6時間	4時間
	半硬化	48時間	18時間	14時間	10時間
標準膜厚	130μm				
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:70部、硬化剤:30部(重量比)				
可使時間	5°C	20°C	30°C	40°C	
	70分	30分	20分	10分	
塗装方法	コテ、ヘラ、短毛ローラー				
洗浄シンナー	エポニックスシンナーB				
塗 装 法	塗装方法	流し延べ法			
	希釈率	(原則として希釈しない)			
	標準使用量	0.30kg/m ²			
	標準膜厚	130μm			
塗 装 間 隔	ウレツ管理膜厚	150μm			
	温度	5°C	20°C	30°C	40°C
塗 装 間 隔	最小	72時間	48時間	30時間	24時間
	最大	10日	7日	7日	5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

- (1) 被塗面の汚れ、油脂、湿気、塵埃、水分その他の有害な付着物は完全に除去する。
- (2) 使用時には主剤と硬化剤を規定の割合に混合し、攪拌してから使用する。高速での攪拌は避ける。混合比を間違えると硬化が不十分となり、十分な塗膜性能が得られない。特に低温時は増粘の為、容器壁面付近は不均一になり易いので、ヘラ等を補助的に使用して均一に混合出来るよう留意する。
- (3) 原則としてシンナー希釈はしないで使用する。
- (4) 気温5°C以下では乾燥と作業性が著しく悪くなり、20°C以上になると可使時間が短くなるので注意を要する。
- (5) 主剤、硬化剤混合後は可使時間内に使い切る。

7. 関連法則

	主 剤	硬 化 剤
危険物表示	指定可燃物	指定可燃物
有機溶剤区分	適用外	適用外
有害物質表示	SDS参照	SDS参照
劇物表示	—	イソゾシアシ 24.0

ホルムアルデヒド放散等級:F☆☆☆☆

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。