

**DH SYSTEM**

大日本塗料株式会社

商品番号 651419

レジガードパテSHグレー

1. 一般名 エポキシ樹脂パテ（粗面調整用）
 2. 規格 社内規格
 3. 特徴
 1) 作業性にすぐれ、コンクリート表面の巣穴を容易に充填できる。
 2) プライマー、中塗塗料との相互接着性にすぐれている。
 3) 耐薬品性にすぐれ、物理強度が大きい。

4. 塗料性状

| 項目 | 内容 | | | |
|-------------|----------------------------|------|-----|-----|
| 容姿 | 2液性 | | | |
| 荷姿 | 9kgセット（主剤：6.0kg、硬化剤：3.0kg） | | | |
| 色相 | グレー | | | |
| 光沢 | つや有り | | | |
| 密度 (23℃) | 塗料 | 1.56 | | |
| | 揮発分 | — | | |
| 加熱残分 | 100%（理論値） | | | |
| 乾燥時間 | 温度 | 5℃ | 20℃ | 30℃ |
| | 半硬化 | 16時間 | 8時間 | 4時間 |
| 標準膜厚 | — | | | |
| 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 | — | | | |
| 混合割合 | 主剤：100部、硬化剤：50部（重量比） | | | |
| 可使時間 | 5℃ | 20℃ | 30℃ | |
| | 3時間 | 1時間 | 30分 | |
| 洗浄シンナー | レジガードシンナーA | | | |
| 塗 装 法 | 塗装方法 | ヘラ付け、コテ付け | | |
| | 希釈率 | — | | |
| | 標準使用量 | 0.30kg/m ² | | |
| | 標準膜厚 | — | | |
| 塗装間隔* | 管理膜厚 | — | | |
| | 温度 | 5℃ | 20℃ | 30℃ |
| | 最小 | 1日 | 1日 | 1日 |
| | 最大 | 10日 | 10日 | 10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。

※「鋼道路橋防食便覧 塗装編」による。

6. 施工上の注意

- コンクリート面のレイトランス、塩分、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。
- 使用時に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状態にする。混合比を間違えると十分に塗膜性能を発揮しないばかりか、塗膜が硬化しないことがある。
- 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にて研磨し、さらにウエスで拭いて調整してから施工すること。
- 洗浄にはレジガードシンナーAを使用すること。
- 使用量は、躯体の素地状態によって0.30~0.50kg/m²に変動する。

7. 関連法則

| | 主 剤 | 硬 化 剤 |
|--------|-----------------|-----------------|
| 危険物表示 | 指定可燃物 可燃性固体類 | 指定可燃物 可燃性固体類 |
| 有機溶剤区分 | — | — |
| 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】

- 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。