

**DH SYSTEM**

大日本塗料株式会社

商品番号 1792

エポニックスSUSプライマー

1. 一般名 エポキシ樹脂プライマー（ステンレス用）
 2. 規格 社内規格
 3. 特徴
 1) 耐水性、耐塩水性にすぐれている。
 2) 素地に対する長期付着耐久性にすぐれている。
 3) 塗装作業性にすぐれている。

4. 塗料性状

| 項目 | 内容 | | | | |
|--------------|------------------------------|------|------|------|------|
| 容姿 | 2液性 | | | | |
| 荷姿 | 4kgセット(主剤:3.68kg、硬化剤:0.32kg) | | | | |
| 色相 | ダークグリーン | | | | |
| 光沢 | つや消し | | | | |
| 密度 (23°C) | 塗料 | 1.75 | | | |
| | 揮発分 | 0.86 | | | |
| 加熱残分 | 74% | | | | |
| 乾燥時間 | 温度 | 5°C | 10°C | 20°C | 30°C |
| | 指触 | 2時間 | 1時間 | 30分 | 30分 |
| | 半硬化 | 12時間 | 10時間 | 5時間 | 4時間 |
| 標準膜厚 | 50μm | | | | |
| 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 | ブラスト ISO-Sa1 (SSPC-SP7) 以上 | | | | |
| 調合法 | 主剤:92部、硬化剤:8部(重量比) | | | | |
| 可使用時間 | 5°C | 10°C | 20°C | 30°C | |
| | 16時間 | 12時間 | 10時間 | 8時間 | |
| 塗装方法 | エアレス塗装 | | | | |
| 使用シンナー | エポニックスシンナーB | | | | |
| 塗 装 法 | 塗装方法 | エアレス塗装 | | | |
| | 希釈率 | 0~5% | | | |
| | 標準使用量 | 0.32 kg/m ² | | | |
| | 標準膜厚 | 50μm | | | |
| | ウェット管理膜厚 | 125μm | | | |
| エアレス塗装条件 | 1次圧 0.4MPa(4kg/cm ²) 以上 | | | | |
| | 2次圧 10MPa(100kg/cm ²) 以上 | | | | |
| | チップNo.163-617~719 | | | | |
| 塗 装 間 隔 | 温度 | 5°C | 10°C | 20°C | 30°C |
| | 最小 | 48時間 | 24時間 | 24時間 | 16時間 |
| | 最大 | 14日 | 7日 | 7日 | 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

- 被塗面の油・湿気・じんあい、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塗料状態にする。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、可使用時間以内に使い尽くすこと。
- 余り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、必ず規定範囲内で塗り重ねること。尚、規定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、更にウェスにて清掃してから塗装すること。
- エポニックスシンナーB以外のシンナーは使用しない。
- 本製品はエポニックスSHB-SP専用プライマーであるため他の用途で使用しないこと。

7. 関連法則

| | 主 剤 | 硬 化 剤 |
|--------|------------|------------|
| 危険物表示 | 第4類第1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】

- 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。