



DH SYSTEM
大日本塗料株式会社

商品番号 6568

ATフィルター

1. 一般名 有機無機複合水系パテ（仕上げ層用）
2. 規格 社内規格
3. 特徴
 - 1) コンクリートの段差修正、巣穴充填性にすぐれている。
 - 2) 上塗塗料との相互密着性にすぐれている。
 - 3) 有機溶剤を含まない完全水系で作業性が良い。
 - 4) 日本下水道事業団規格に対応している。

4. 塗料性状

| 項目 | | 内容 | | | | |
|-------------|-----|--|------|-----|-----|-----|
| 容姿 | | 3液性、1パウダー | | | | |
| 荷姿 | | 21.35 kgセット (主剤：3 kg、硬化剤：0.6 kg、 添加剤：2.75 kg、パウダー：15 kg) | | | | |
| 色相 | | コンクリート色 | | | | |
| 光沢 | | つや消し | | | | |
| 密度 (23℃) | 塗料 | 1.47 | | | | |
| | 揮発分 | 1.00 | | | | |
| 粘度(23℃) | | ペースト状 | | | | |
| 加熱残分 | | 77% | | | | |
| 乾燥時間 | 温度 | 5℃ | 10℃ | 20℃ | 30℃ | 40℃ |
| | 指触 | 18時間 | 12時間 | 8時間 | 6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。

6. 施工上の注意

- (1) 施工面の粉化物、塩分、油脂、塵埃、水分その他の有害な付着物は完全に除去する。
- (2) 使用時は主剤・硬化剤・添加剤を規定の割合に混合して攪拌し、その後、攪拌しながら規定量のパウダーを徐々に添加し、ハンドミキサーなどの攪拌機を用いて十分に攪拌する。混合比を間違えたり、攪拌が不十分の場合は十分に材料性能が発揮しないことがある。
- (3) 材料の混合後は可使時間以内に使用する。
- (4) 高湿度時(85RH%以上)は、乾燥が遅れるばかりでなく、ウォーターウォッシュを生じることがあるので、施工中及び乾燥過程においては十分な換気が必要とする。
- (5) 塗装方法は金ゴテ(仕上げ用)を用い、材料中の連行空気を除去する様に、コテの圧着(シゴキ)を実施すると表面が平滑になり、上塗り時の発泡を低減できます。

5. 塗装基準

| 項目 | | 内容 | | | | |
|------------------|----------|---|------|------|------|------|
| 下地処理 | | ディスクサンダー処理 | | | | |
| 調合法 | | 主剤：14部、硬化剤：2.8部、添加剤：12.9部、 パウダー：70.3部(重量比) | | | | |
| 可使時間 | 5℃ | 10℃ | 20℃ | 30℃ | 40℃ | |
| | 3時間 | 3時間 | 2時間 | 1時間 | 30分 | |
| 使用シンナー | | 水道水 | | | | |
| 塗 装 法 | 塗装方法 | 金ゴテ(仕上げ用)、金ペラ | | | | |
| | 希釈率(重量) | — | | | | |
| | 標準使用量 | 1.00 kg/m ² | | | | |
| | 標準膜厚 | — | | | | |
| | ウェット管理膜厚 | — | | | | |
| 塗 装 間 隔 | 温度 | 5℃ | 10℃ | 20℃ | 30℃ | 40℃ |
| | 最小 | 24時間 | 16時間 | 16時間 | 16時間 | 16時間 |
| | 最大 | 10日 | 10日 | 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。

7. 関連法則

| | 基 材 | | | パウダー |
|--------|-------|-------|-------|-------|
| | 主 剤 | 硬化剤 | 添加剤 | |
| 危険物表示 | — | — | — | — |
| 有機溶剤区分 | — | — | — | — |
| 有害物質表示 | SDS参照 | SDS参照 | 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。