

# TOTO

## ハイドロテクトクリアコートTILE塗装仕様書

### 1. 商品名

ハイドロテクトクリアコートTILE

<系統> 無機質光触媒酸化チタンコーティング材(アルコール系)

### 2. 塗料性状

| 項目 | 内容   |            |
|----|------|------------|
| 1  | 液性   | アルコール系     |
| 2  | 液構成  | 1液性        |
| 3  | 色    | 無(クリア)     |
| 4  | 塗装方法 | ローラー、ハケ    |
| 5  | 光沢   | 下地の光沢を維持する |

### 3. 適用

| 適用基材                                   | 品番     |
|--|--------|
| 外壁タイル(磁器質タイル)、ホーローパネル、結晶化ガラス建材(ネオパリエ等) | ENW101 |
| 外壁タイル(ラスタータイル)                         | ENW102 |

※陶器質タイル、無釉のせっき質タイル、吸水率の高いタイル(3%以上)等にはコーティングできません。

### 4. 塗装工程

| 工程     | 商品品番   | 標準膜圧      | 塗付回数 | 標準使用量(g/m <sup>2</sup> )   | 塗装間隔(20℃) | 塗装方法        |
|--------|--|-----------|------|--|-----------|-------------|
|        |  |           |      | ローラー   |           |             |
| 前処理    | 最適な洗浄剤(弊社推奨品★)を使用し、タイル面・目地の付着物、汚れを除去する。洗浄方法については使用した洗浄剤の使用方法に従って行う。洗浄後は水洗いをし、使用した洗浄剤を良く落とし、充分に乾燥させる。 |           |      |  |           |             |
| コーティング | ENW101<br>又は<br>ENW102   | 1μm<br>以下 | 1    | 【フラットタイルの場合】<br>40~60<br>【特殊面状タイルの場合】<br>60~80<br>【ホーロー、結晶化ガラス建材】<br>20~40 | —         | ローラー、<br>ハケ |

※ポットライフ 製造日より6ヶ月以内(冷暗所保管 0~20℃)

※希釈はしないでください。

※塗料使用上の注意事項については、製品説明書をご参照ください。

※塗料の安全に関する内容が必要な時は、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

### 5. 注意事項

- 1) 錆、エフロレッセンスにはハイドロテクトクリアコートの性能が十分に発揮できません。
- 2) 雨掛かりのない部位には、降雨による防汚効果は期待できません。
- 3) 目地部位への防汚性能、防水性能並びにシーリングへの防汚性能は期待できません。
- 4) 汚れ負荷が過大となる場合ハイドロテクトクリアコートの性能が十分に発揮できない可能性があります。

★ 推奨洗剤について

詳細は各メーカーにお問合せください。

| 商品名     | メーカー名                            | 洗浄能力                                     | 品番      | タイルの種類 |      |      |
|---------|----------------------------------|--|---------|--------|------|------|
|         |                                  |  |         | 釉薬なし   | 釉薬あり | ラスター |
| クリンストーン | クリンストーン製造(株)<br>TEL.03-3542-5726 | 大<br>▼                                   | No. 3M  | △      | △    | ×    |
|         |                                  |  | No. 4   | △      | △    | ×    |
|         |                                  | 小  | No. 5   | ○      | ○    | ×    |
|         |                                  |  | No. 6   | ○      | ○    | ×    |
| タカエース   | 高千穂産業(株)<br>TEL.03-3822-1421     | 大  | No. 5A  | ○      | ○    | ×    |
|         |                                  |  | No. 5AA | ○      | ○    | ○    |
|         |                                  | 小  | No. 3A  | ○      | ○    | ×    |
|         |                                  |  | No. 3AA | ○      | ○    | ○    |
| ピカソ     | (株)ミヤキ<br>TEL.03-5350-3384       | 要希釈<br>使用方法はメーカー<br>(ミヤキ株)にお問合せ<br>ください。 |         | ○      | ○    | ×    |

※クリンストーンNo. 3M、No. 4は非常に高い酸化力を持っています。

場合によってはタイルを傷める可能性がありますので注意してご使用ください。

★ ラスタータイルの洗浄について

- 洗剤については必ず各洗剤メーカーにお問合せください。
- 洗浄はタイルクリーニングが可能な専門業者に委託してください。