

# コンクリート面及びALCパネル面

## 7章9節:つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP-G) DNTビューアクリル(標準仕様)

公共仕様No.  
DNT-改修・9-2-08

### 使用材料一覧表

| 規格<br>一般名称                        | 商品名            | ホルムアルデヒド<br>放散等級 | 希釈剤 |
|-----------------------------------|----------------|------------------|-----|
| 1 JIS K 5663<br>合成樹脂エマルジョンシーラー    | 水性マイティーシーラーマルチ | F☆☆☆☆            | —   |
| 2 JIS K 5660<br>つや有合成樹脂エマルジョンペイント | DNTビューアクリル     | F☆☆☆☆            | 水道水 |

### 塗装仕様

表7.2.5 コンクリート面及びALCパネル面の下地調整【RA種】

| 工程         | 塗料その他       |              |              | 面の処理                         |
|------------|-------------|--------------|--------------|------------------------------|
|            | 規格番号        | 規格名称         | 種類           |                              |
| 1 既存塗膜の除去  | —           |              |              | ディスクサンダー、スクレーパー等により、全面除去する。  |
| 2 汚れ、付着物除去 | —           |              |              | 素地を傷付けないようにワイヤーブラシ等により、除去する。 |
| 3 ひび割れ部の補修 | —           |              |              | 特記による。                       |
| 4 下地調整塗り   | JIS A 6916  | 建築用下地調整塗材    | C-1又は<br>C-2 | 全面に塗り付けて平滑にする。               |
| 5 研磨紙ざり    | 研磨紙P120～220 |              |              | 乾燥後、表面を平らに研磨する。              |
| 6 パテしごき    | JIS A 6916  | 建築用下地調整塗材    | C-1          | 全面にパテをしごき取り平滑にする。            |
|            | JIS K 5669  | 合成樹脂エマルジョンパテ | 耐水形          |                              |
| 7 研磨紙ざり    | 研磨紙P120～220 |              |              | 乾燥後、全面を平らに研磨する。              |

- (注) 1.ALCパネル面の場合は、工程4の前に合成樹脂エマルジョンシーラーを全面に塗付ける。  
2.合成樹脂エマルジョンパテは、外部に用いない。  
3.工程4の建築用下地調整塗材のC-1、C-2の使い分けは、4.6.4[既存コンクリート打放し仕上げ外壁、既存モルタル塗り仕上げ外壁等の下地調整](1)及び(3)による。  
4.新規に塗装を行う場合は、RA種とし、工程1に代えて素地を十分乾燥させて、工程3を省略する。

表7.9.1 コンクリート面及びALCパネル面つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り【B種】

| 工程    | 商品名                | 色相             | 混合比率<br>(重量比) | 希釈率(%)<br>(重量比) | 塗装方法       | 塗付け量<br>(kg/m <sup>2</sup> /回) | 塗装間隔<br>(20℃)  |
|-------|--------------------|----------------|---------------|-----------------|------------|--------------------------------|----------------|
| 1 下塗り | 水性マイティー<br>シーラーマルチ | 透明なブルー<br>クリアー | —             | 無希釈             | 刷毛<br>ローラー | 0.07                           | 2時間以上<br>1ヶ月以内 |
|       |                    |                |               |                 | スプレー       |                                |                |
| 2 中塗り | DNT<br>ビューアクリル     | 各色             | —             | 5～10            | 刷毛<br>ローラー | 0.10                           | 2時間以上          |
|       |                    |                |               |                 | スプレー       |                                |                |
| 3 上塗り | DNT<br>ビューアクリル     | 各色             | —             | 5～10            | 刷毛<br>ローラー | 0.10                           | —              |
|       |                    |                |               |                 | スプレー       |                                |                |

- (注) 1.新規に塗る場合は、A種又はB種とする。  
2.押出成形セメント板面の下地調整は、表7.2.6によるRB種又はRC種とする。

7.2.6 コンクリート面及びALCパネル面の下地調整  
コンクリート面及びALCパネル面の下地調整は、表7.2.5により、種別は特記による。  
特記がなければ、RB種とする。

7.9.2 コンクリート面及びALCパネル面つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り  
(a)つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りは表7.9.1により、種別は特記による。特記がなければB種とする。  
なお、天井面等の見上げ部分は、工程3を省略する。  
(b)塗替えの場合のしみ止めは、特記による。特記がなければ、種別がB種及びC種の場合は、工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする。  
なお、しみ止めシーラーは、塗料製造所の指定するものとする。

#### 注意事項

- \* 上記塗付け量は国土交通省 公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)平成28年版に掲載されている数値です。  
そのため実際の塗付け量は被塗物の形状や、塗装方法、環境によって増減することがあります。
- \* 商品の詳細、塗装上の注意事項につきましては、カタログ、単品説明書などを参照ください。