

# エポロEプライマー

床・壁の  
新築・改修用

## 溶剤系エポキシ樹脂下塗材(2液形)

エポロEプライマーは、エポキシ樹脂の強力な密着性と耐薬品性を利用し、コンクリート・モルタルの素地を強化すると共に、上塗材との密着性を向上させます。またFRP成形品の下塗材としても使用することができます。

### 標準塗装仕様(素地:モルタル下地の場合)

| 工程          | 使用材料   | 調合比<br>(重量比) | 希釈率<br>(%)       | 塗布量<br>(kg/m <sup>2</sup> ) | 塗装回数 | 工程時間<br>(23°C) | 塗装方法           |
|-------------|--|--------------|------------------|-----------------------------|------|----------------|----------------|
| 下地処理        | 下地に付着している埃、レイタス、油分その他を除去する。<br>不陸、段差、巣穴などは前もって補修する。<br>塗装前は乾燥した清浄な下地とする。   |              |                  |                             |      |                |                |
| 下塗り         | エポロEプライマー  | A液:B液<br>1:1 | エポロEシンナー<br>0~30 | 0.15~0.20<br>(※1)           | 1    | 5~72時間         | 刷毛・ローラー・スプレーなど |
| 上塗り<br>(※2) | 溶剤系上塗材：ハイアートシリーズ、ネオシリカシリーズ(ネオシリカ5000は除く)、エポロ500など<br>溶剤系塗床材：イサムフロアーV(V2)、イサムフロアーPU、エポロフロア-U、エポロフロア-ESなど<br>無溶剤塗床材：エポロフロア-ET、エポロフロア-ETローラー用<br>仕上塗材：アトロンエラストマーWT、アトロンソフトDX、アトロンソフトDXローラー用、アトロンソフトGPなど |              |                  |                             |      |                |                |

※1 塗布量は下地の吸込み度合や状況によって多少の増減があります。

※2 上塗りに関しては、各材料のカタログ・SDS等をご参照ください。

### 塗装上の注意事項

- 調合比は塗膜性能を充分に発揮するために重要です。A液とB液の調合比は厳守してください。
- 専用シンナー以外のシンナーを使用された場合、溶解力不足となる場合があります。
- 過剰の希釈は乾燥が遅れ、タレやすくなりますのでご注意ください。
- 調合した材料は、可使時間(23°C時8時間)以内に使い切ってください。特に夏季は硬化が早くなるので注意してください。
- 標準塗布量の範囲で、ダレ、塗り残し、スケのないように均一に塗装してください。
- 標準塗布量以上の厚塗りは避けてください。乾燥不良やひび割れの原因となります。
- 気温5°C以下、湿度85%以上、表面に結露が見られる場合には施工を避けてください。

### 一般性状

| 項目    | 結果    |      | 試験方法         |
|-------|-------|------|--------------|
|       | A液    | B液   |              |
| 粘度    | 10.5秒 | 8秒   | フォードカップ      |
|       | 14秒   | 9秒   | フローカップ       |
| 比重    | 0.98  | 0.91 | 比重カップ法(23°C) |
| 加熱残分  | 53.5% | 19%  | JIS K 5601   |
| 貯蔵安定性 | 異常なし  |      | 6ヶ月貯蔵(30°C)  |
| 可使時間  | 8時間   |      | 23°C         |
| 硬化時間  | 24時間  |      | 23°C         |



### 荷姿

| 材料名           | 容量      |     | 標準塗り面積                                      |
|---------------|---------|-----|---|
| エポロE<br>プライマー | 16kgセット |     | 80m <sup>2</sup> ~106m <sup>2</sup><br>/セット |
|               | A液      | 8kg |   |
|               | B液      | 8kg |   |
|               | 4kgセット  |     | 20m <sup>2</sup> ~26m <sup>2</sup><br>/セット  |
|               | A液      | 2kg |   |
|               | B液      | 2kg |   |

