

コンテクトWE100

タイプ 無溶剤エポキシ樹脂塗料

- 特長
- ①無溶剤形のエポキシ樹脂塗料。
 - ②ローラー塗装作業性良好。
 - ③湿潤面への塗装可能。
 - ④厳しい環境下での防食性良好。
 - ⑤コンクリート面への密着性良好。
 - ⑥ひび割れ追従性良好。
 - ⑦鋼材、亜鉛メッキ、ステンレスなどの密着性良好。

用途 橋梁や海洋構造物などの防食被覆材

塗料性状

混合比率（質量比） ・ 主剤：硬化剤 = 2：1
 色 ・ ・ ・ ・ ・ グレー、ライトグレー、ライトブルー
 密度 ・ ・ ・ ・ ・ 1.34 g/mL (ISO:2811)
 粘度 ・ ・ ・ ・ ・ 18.0 Pa・s (23℃)
 容量NV ・ ・ ・ ・ ・ 100%
 重量VOC ・ ・ ・ ・ ・ 0.0 wt%

| | はけ・ローラー塗りの場合 | はけ・ローラー塗りの場合 |
|-------|---------------------------|---------------------------|
| 標準塗付量 | 500 g/m ² | 850 g/m ² |
| 標準膜厚 | ドライ 300 μm ウェット 300 μm | ドライ 500 μm ウェット 500 μm |

| | 5℃ | 10℃ | 20℃ | 30℃ |
|--------------------|--------------|--------------|------------|------------|
| 乾燥時間・・・指触硬化 | 30時間 32時間 | 14時間 16時間 | 4時間 6時間 | 2時間 3時間 |
| 塗装間隔・・・最短 最長 | 32時間 7日 | 16時間 7日 | 6時間 7日 | 3時間 7日 |
| 可使時間・・・ 熟成時間・・・ | 3時間 20分 | 3時間 10分 | 2時間 — | 1時間 — |

塗装条件

塗装方法 ・ ・ ・ ・ ・ はけ塗り、ローラー塗り、コテ・ヘラ塗り
 気象 ・ ・ ・ ・ ・ 温度：5℃以上、湿度：—
 シンナー ・ ・ ・ ・ ・ コンテクトWE100希釈剤
 素地調整 ・ ・ ・ ・ ・ —
 適合下塗 ・ ・ ・ ・ ・ コンテクトWE100
 適合上塗 ・ ・ ・ ・ ・ コンテクトWE100、ユニマリンNo.300、フローレックス

- 使用上の注意
- ①2液反応型樹脂なので、配合比を厳守して下さい。
 - ②ポットライフが短いので必要量のみ配合して下さい。
 - ③低温時には必要に応じて硬化促進剤（3%以内）、希釈剤（5%以内）を使用して下さい。
 - ④コンクリートの段差や巣穴が多い場合には、増粘材（適量）を添加して先行塗装をして下さい。
 - ⑤雨天の施工は行わないでください。
 - ⑥結露や高湿度の環境では塗装した場合、塗膜の表層に粘着が残る場合があります。次工程の前にシンナー拭きや研磨などで粘着を取り除いてください。
 - ⑦上塗塗料の中には本製品と付着しない製品があります。また、色相（隠ぺい）や塗装間隔を考慮しなければいけない場合もあります。このような場合には、専用の中塗を間に塗装してください。
 - ⑧SDSおよび容器に表示の注意事項をよく読んで取扱ください。

荷姿 4.5kgセット、15kgセット

危険物表示

| | 主剤 | 硬化剤 |
|-----------|-----------|--------|
| 消防庁登録記号 | 273151 | 273351 |
| 引火点 | 208℃ | 138℃ |
| 消防法危険物区分 | 第四石油類 | 第三石油類 |
| 爆発限界（体積%） | 情報を有していない | |
| 有機溶剤区分 | 分類対象外 | 分類対象外 |

備考 塗料密度は実測値です。NV、VOC量は、塗料配合から計算した値です（無希釈状態）。

注）標準塗付量は標準的な目安を示したもので、被塗物の形状・その他の条件により異なります。

本製品説明書に記載されている使用条件、使用上の注意事項等を逸脱した使用により生じる品質の異常は使用者の責任にて対応願います。当社が指定する以外の塗料、添加剤等を混合すると、単に品質の異常をきたすのみならず、安全上の問題が発生することもありますので、使用者の責任において安全性、品質等を確認願います。