# サンアブロックEMI-810

（一般名　表面補強塗料）

- 特長
  - 基材付着性に優れています。
  - 塗膜は高硬度です。
  - 耐溶剤性、耐可塑剤移行性に優れています。
  - 木材のアク止め効果もあります。
  - 常温乾燥もできます。
  - 1 液でも使用できますが、硬化剤（サンクラシーMSY-323 上塗り硬化剤）を併用することにより物性が向上します。

- 一般的性状

| 項目 | 内容 |
|---|---|
| 外観 | 透明液体 |
| 主成分 | アクリル樹脂 |
| 溶媒 | 溶剤 |

- 施工仕様

| 工程 | | 材料・その他 | 希釈割合（質量比） | 塗付け量（kg/m²） | 工程間隔時間 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 素地調整 | 十分に乾燥させる。<br>汚れ・付着物・突起物等を除去する。<br>浮き、硬化不良、その他の脆弱部分を補修する。 | | | |
| 2 | 上塗り | サンアブロック EMI-810 | 100 | 0.1～0.2 | 16 時間 |

- 注意事項
  ① 工程間隔時間は次工程の塗装を行うために必要な最低限度の時間です。この時間を経過した後に次工程に入ってください。なお、工程 2 の工程間隔時間は最終養生時間です。
  ② 塗装から乾燥までの温度は 5℃以下とならないようにしてください。同様に、湿度は 80RH%以上とならないようにしてください。
  ③ 強制乾燥を行う場合は 80℃以下で行ってください。
  ④ 開缶後は当日中に使い切ってください。翌日使用はしないでください。
  ⑤ 24 時間以内に降雨降雪が予想される場合は施工を避けてください。
  ⑥ 保護メガネ、保護手袋等の保護具を着用して取り扱ってください。

⑦ 使用前に最新の安全データシート（SDS）をご確認ください。

⑧ ホルムアルデヒド発散建築材料として使用制限を受ける塗料は「ユリア樹脂、メラミン樹脂、フェノール樹脂、レゾルシノール樹脂又はホルムアルデヒド系防腐剤を使用したもの」に限られます（国土交通省告示第千百十三号）。本製品にはこれらの対象物質を使用していません（F☆☆☆☆相当）。

- 技術データ

| 試験項目 | | 試験方法 | 結果 |
|---|---|---|---|
| 鉛筆硬度 | | JISK5600-5-4 に準拠 | H |
| 付着性（クロスカット法） | ポリスチレン | JISK5600-5-6 に準拠 | 12/25 |
| | ABS | | 0/25（剥離なし） |
| | ポリカ | | 0/25（剥離なし） |
| | PMMA | | 0/25（剥離なし） |
| | ナイロン | | 23/25 |
| | モルタル | | 0/25（剥離なし） |
| | SUS304 | | 0/25（剥離なし） |
| 耐エタノール性 | | ラビング 200 回 | 良好 |
| 耐湿潤冷熱繰返し性 | | JISK5600-7-4 に準拠 | 異常なし |
| 耐水性（水浸せき法） | | JISK5600-6-2 に準拠 | 異常なし |

注）上記の数値は代表値であり、製品の規格値ではありません。

＜試験体作製条件＞

配合：サンアブロック EMI-810：サンクラシーMSY-323 上塗り硬化剤＝100：3.4

乾燥：塗装後室温 10 分→80°C×30 分

1. 本資料の内容は予告なく変更する場合がございます。最新の情報は弊社 HP（https://www.chemicalco.jp）でご確認ください。
2. 本資料に記載された事項は、細心の注意を払って行った試験に基づくものですが、実際の現場作業の結果をすべて確実に保証するものではありません。また、使用上の特許等の権利抵触のないことを保証するものではありません。
3. 当社の製品は、一般工業向けに開発・製造された化成品です。人体に摂取される用途には使用しないでください。

SANSHO 三商株式会社

**本社**

〒461-0004 愛知県名古屋市東区葵三丁目 25 番 32 号

**メーカー部門（営業）**

〒486-0827 愛知県春日井市小木田町 277

Tel：0568-89-5507 Fax：0568-89-5509

企業ＨＰ http://www.sansho-inc.co.jp

製品情報 https://www.chemicalco.jp