サンフラムクリスタルペイント

（一般名　水ガラス系防火塗料）

- 特長
  - 水ガラスを主成分とする防火塗料です。
  - プラスチック、布、紙、木材等の可燃物に塗装して防火性能を高めることができます。

- 一般的性状

項目	内容
外観	粘調性液体
主成分	水ガラス
溶媒	水

- 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。 汚れ・付着物・突起物等を除去する。 浮き、硬化不良、その他の脆弱部分を補修する。			
2	下塗り	サンクラシーYB つやあり	100	0.1	2 時間以上
3	主材塗り	サンフラム クリスタルペイント	100	＊注	16 時間以上
		水	0～10	–	
4	フィルム貼り	サンモクホフィルム	–	–	–

＊注　目的とする防火性能に応じて適宜設定してください。

- 推奨施工器具

  下塗り及び上塗り：スプレー、ローラー、刷毛等

  主材塗り：刷毛、ヘラ、コテ等

- 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 4 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）。

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