サンカーボロック２

（一般名　中性化防止塗料）

- 特長
  - コンクリートの中性化防止性に優れた水系塗料です。

- 一般的性状

項目	内容
外観	コンクリート色　粘調性液体
主成分	アクリル樹脂エマルジョン、酸化チタン
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	サンカーボロック２	100	0.45～0.65	4 時間
		水	0～5	—	
3	上塗り	サンカーボロック２	100	1.5～1.8	24 時間
		水	0～5	—	

- 推奨施工器具

  下塗り：ウールローラー中毛

  上塗り：多孔質ローラー（砂骨ローラー）

- 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３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。

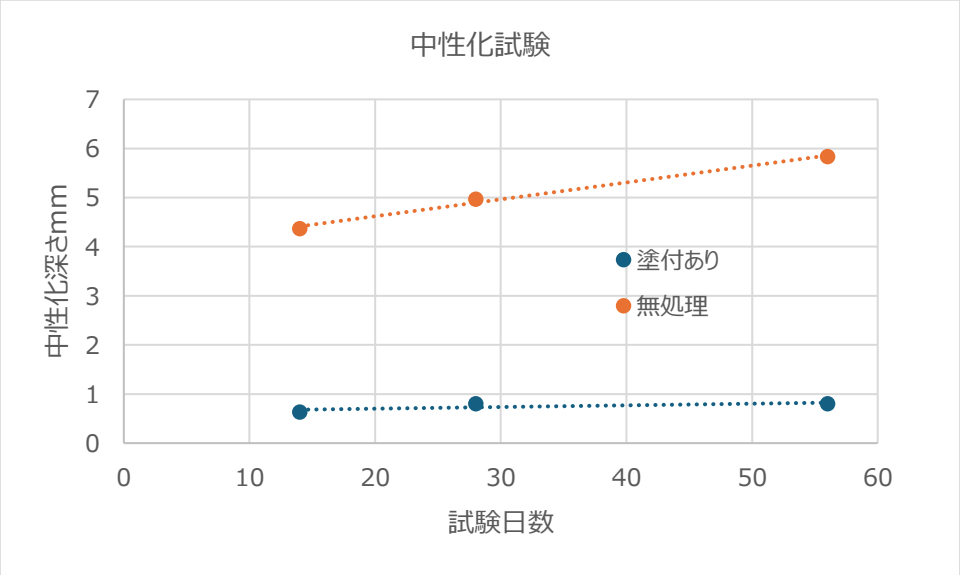
⑦　使用前に最新の安全データシート（SDS）をご確認ください。

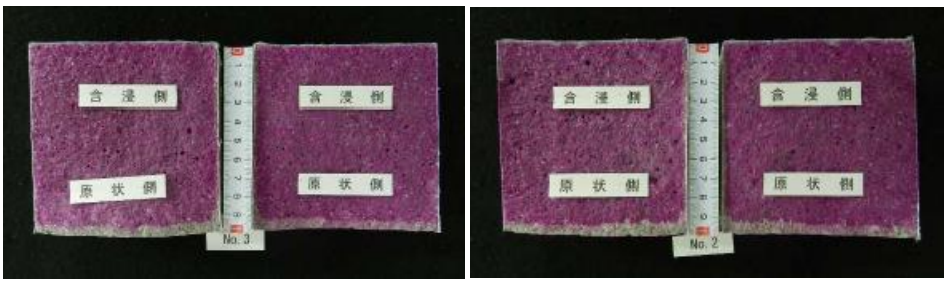
⑧　ホルムアルデヒド発散建築材料として使用制限を受ける塗料は「ユリア樹脂、メラミン樹脂、フェノール樹脂、レゾルシノール樹脂又はホルムアルデヒド系防腐剤を使用したもの」に限られます（国土交通省告示第千百十三号）。本製品にはこれらの対象物質を使用していません（Ｆ☆☆☆☆相当）。

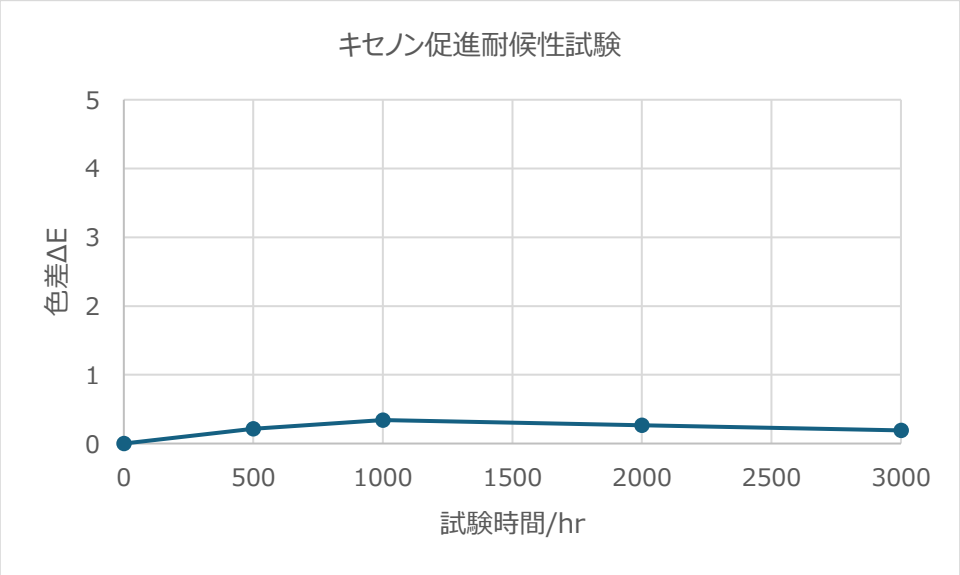
● 技術データ

試験項目	試験方法	試験規格	結果
低温安定性	JISA6909 に準拠	塊がなく、組成物の分離及び凝集がない。	合格
初期乾燥によるひび割れ抵抗性	JISA6909 に準拠	ひび割れがない。	合格
温冷繰り返し	JISA6909 に準拠	試験体の表面に、ひび割れ、剥がれ及び膨れがなく、かつ、著しい変色及び光沢低下がない。	合格
透水性Ａ法	JISA6909 に準拠	10mm 以下	合格
耐洗浄性	JISA6909 に準拠	剥がれ及び摩耗による基板の露出がない	合格
耐衝撃性	JISA6909 に準拠	ひび割れ、剥がれ及び著しい変形がない。	合格
耐アルカリ性Ａ法	JISA6909 に準拠	ひび割れ、剥がれ、膨れ及び軟化溶出がなく、浸さない部分に比べて、曇り及び変色が著しくない。	合格
中性化	JSCE-K571 に準拠	–	グレードＡ
塩化物イオン浸透深さ	JSCE-K571 に準拠	–	グレードＡ
促進耐候性（キセノンランプ法）	JISK5600-7-7 に準拠	–	ΔE≦3
透湿度（カップ法）	JISZ0208 に準拠	–	17.5

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。


中性化試験
中性化深さmm
試験日数
塗付あり
無処理
0
1
2
3
4
5
6
7
0
10
20
30
40
50
60


含浸側
原状側
No.3
No.2


キセノン促進耐候性試験
色差ΔE
試験時間/hr
0
1
2
3
4
5
0
500
1000
1500
2000
2500
3000

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