

サンハイドロック L2

(一般名 シラン系コンクリート表面保護含浸材)

- 特長

- シラン系のコンクリート表面含浸材です。
- コンクリートに撥水性和中性化防止効果を付与することができます。
- コンクリート内部へ深く浸透します。

- 一般的性状

項目	内容
外観	無色透明液体
主成分	シラン
溶媒	シリコーン

- 施工仕様

工程		材料・その他	希釈割合 (質量比)	塗付け量 (kg/m ²)	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	含浸塗り	サンハイドロック L2	100	0.2	16 時間

- 推奨施工器具

ローラー等

- 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 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℃以下としないようにしてください。同様に、湿度は 80RH% 以上とし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、



SANSO Technical Data Sheet (TDS)

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りま
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
含浸深さ	JSCE-K571 に準拠	6.5mm
透水抑止率	JSCE-K571 に準拠	96%
吸水抑止率	JSCE-K571 に準拠	91%
透湿比	JSCE-K571 に準拠	76%
中性化抑制率	JSCE-K571 に準拠	22%
塩化物イオン浸透抑制率	JSCE-K571 に準拠	98%
促進対候性試験後の 塩化物イオン浸透抑制率	JSCE-K571 に準拠	100%

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。

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。



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>