SHO-BOND

製　品　説　明　書

ショーボンド　シリケートガード

G25040

系　　統	けい酸塩系(けい酸ナトリウム系)表面含浸材
特　　長	1）塗布するだけで作業が完了。 2）表面を緻密化し，コンクリートの劣化を防止。 3）耐摩耗性が向上。
用　　途	1）コンクリートの劣化防止材
配　合　比	質量比　A液：B液＝１００：４６（体積比　A液：B液＝１００：３５）
荷　　姿	１０kgセット（A液：６．８kg，B液：３．２kg）
外観性状	A　　液（赤キャップ）：無色ないし，わずかに白濁した液体 B　　液（青キャップ）：無色ないし，わずかに着色した液体 混合溶液：無色ないし，わずかに白濁した液体
可使時間の目安	２４時間
比　　重	１．０８±０．０５（混合溶液での液比重）
標準塗布量	０．２５ kg/㎡
貯蔵保証期間	６か月（未使用、冷暗所保存）
消防法による危険物区分	非危険物
毒物及び劇物取締法	A　液　該当しない B　液　該当しない
使用方法	1）含浸面に付着している泥・ほこり等をワイヤーブラシや不織布研磨材・高圧水洗浄等で除去する。 2）噴霧器、ローラーで塗布する。
使用上の注意	1）A液およびB液の混合溶液は当日中に使用する。 2）塗布作業はムラのないように行う。 3）直射日光を避け，また，凍結しないように保管する。 ＰＣ構造物などの緻密なコンクリートは含浸の効果が小さくなる場合があります。 含浸作業を複数回に分けて行う場合は、完全に乾く前の湿潤状態で、次の含浸作業を行うようにしてください。（長い間隔をあけての含浸作業は、コンクリート内部までの含浸を妨げるおそれがあります。） シンナー等の有機溶剤、酸性液体等の接触により珪酸塩が析出します。 ご使用の際には、接触しないようにしてください。 本製品を使用する場合は、試し塗りなどを行い白化の状況を確認のうえ施工してください。なお、白化した場合も含浸材の塗布による効果は得られますが、美観上問題となる場合は水を含ませたウエスなどで除去することができます。 白化するおそれのある例 ・ＰＣ構造物などの緻密なコンクリート面 ・凍結防止剤の散布箇所や海岸近傍などのカルシウムやマグネシウムの付着が想定されるコンクリート面 ・複数回含浸作業を行う際に塗布後に長い間隔をあけて含浸作業を行った場合 A液の白濁成分は製品保管の状況により白く析出することがあります。 性能には影響はありません。そのまま使用することが可能です。

⚠ 注　　意

1．健康上、注意を要する物質を含有しています。
2．強アルカリ性のため，皮膚・粘膜に付着すると“炎症”を起こすおそれがあります。
3．取り扱い中は、保護眼鏡、保護手袋、保護マスク等を着用してください。
4．無色・無臭のため誤飲に注意してください。
5．詳細については安全データシート（ＳＤＳ）を参照してください。