

中性化防止に優れた表面保護システム……

コンクリートの下地に撥水・疎水合浸剤を塗布することによって、雨をはじき返しながらコンクリート内部の水分は外部に発散される水蒸気透過性効果が発揮されます。

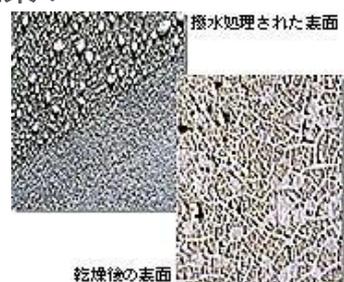
さらに、その表面にアクリルベースの表面コーティングを施すことにより、薄い膜が形成され、これにより二酸化炭素の影響（中性化）や、塩化物を阻止することによって、鉄筋の保護にも効果を得られます。

色調は800色の豊富なカラーを用意しております。従来のものとは違い、長期にわたり、色落ちすることがなく、チョーキングもおこりません。

4種類のシステムの組み合わせで様々な保護します。

OS-A 撥水性 日本の常識を覆す優れた撥水・含侵効果！

- ❑ 毛細管水吸収の減少
- ❑ 凍結と融雪塩に対する抵抗
- ❑ 有害物質の進入を防ぐ
- ❑ 水蒸気透過率に影響しない
- ❑ コンクリートそのままの色を保持する。



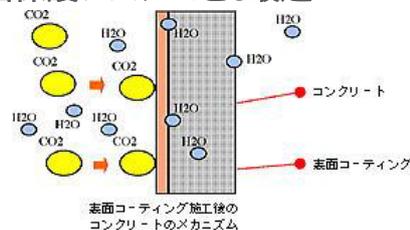
OS-B 中性化対応 撥水剤の上に薄い被膜を形成！二酸化炭素防止！

- ❑ CO₂の浸透防止性能を向上
- ❑ 有機物の浸入を防ぐ
- ❑ 水蒸気透過率に影響しない
- ❑ 無着色で光沢やつや消し施工が可能



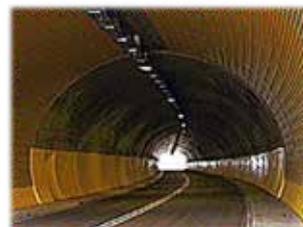
OS-C ひびわれ対応 ヘアークラックに対応 表面保護システムとし最適！

- ❑ CO₂の浸透防止性能を向上
- ❑ ひびわれ架橋性がある
- ❑ 水蒸気透過率に影響しない
- ❑ 多種の彩色、仕上げが可能



OS-D I, DII 過酷な環境に対応 負担のかかる構造物に最適！

- ❑ アクリル・セメントベースの高弾性コーティング
- ❑ クラックに対する追従性に優れる
- ❑ 水蒸気透過率に影響しない
- ❑ 無着色や、多種の彩色、仕上げが可能



*当社は(株)クリテックジャパンの代理店として、ドイツSto社製品の販売及び関連工事の施工を行っています。



高幸建設株式会社
TAKAKOH CONSTRUCTION Co., Ltd.