

けい酸リチウム系シラン複合型表面含浸撥水材 ドライプロテクト (CMP - LSS)

- 1) インナープロテクトに撥水性能を付与し微細クラック閉塞性やクラックからの水の流入を防ぐ遮水性能を強化した製品。
- 2) インナープロテクトの、劣化抑制性能も併せ持つハイブリット製品(シラン複合型)。
- 3) 塗布したコンクリートに水圧がかかる環境下でも水、塩化物等の劣化要因を内部に侵入させません。
- 4) 耐塩害性にも優れ、塩化物イオンの侵入を防御し、内部鉄筋のさびを防ぐ。
- 5) ASRを促進する心配のないリチウム系含浸剤(不溶性ゲルで水を吸水膨潤することはありません)

コンクリート・レンガ・多孔質素材
吸水防止 耐久性向上 劣化防止

NETIS 登録申請中

CMP
ドライプロテクト
安全・簡単な施工・メンテナンス

EIMES
Environment Architecture
Energy-saving System

1度の施工で表層緻密化表面撥水

素早くはっ水

耐凍害

長寿命化

耐塩害

有機溶剤不使用で安心・安全

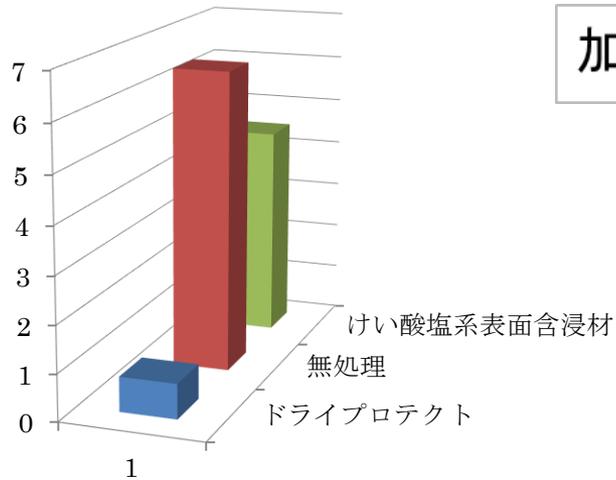
タイル・目地
コンクリート
ASB・モルタル
サイディング

新設

維持補修

株式会社 エイムス

加圧透水試験(遮水性能確認試験)



加圧透水試験平均データ

- ドライプロテクト
- 無処理
- けい酸塩系表面含浸材



無処理



けい酸塩系表面含浸材



ドライプロテクト
(けい酸リチウム系
表面含浸はっ水剤)