

REHABILI

プロコンガード

リハビリ工法

プロコンガードシステム
(亜硝酸リチウム併用型表面含浸工法)用

けい酸リチウム系表面含浸材

プロコンガード

【特長】

- プロコンガード**はプロコンガードシステム(亜硝酸リチウム併用型表面含浸工法)の上塗り材で、けい酸リチウムを主成分とする、表面含浸材です。亜硝酸リチウムの機能(鉄筋防錆効果、ASR膨張抑制効果)を最大限発揮できるように開発された表面含浸材です。
- プロコンガード**コンクリートの表面に浸透し、乾燥固化して不溶性の固い層を形成します。
- ローラーで塗布するので施工が容易です。
- 経済性に優れています。
- コンクリート表面の外観をかえないので、経過観察が容易です。

【機能】

- プロコンガード**をコンクリートに塗布すると表層部のコンクリート組織が緻密化されるため、劣化因子(塩化物イオン・二酸化炭素・水分など)の侵入を抑制することが出来ます。

【施行方法】

- コンクリート表面全体に、標準塗布量(0.1 kg/m²)を刷毛及びローラー等で塗布して下さい。ただし、躯体の状況に応じて希釈して使用して下さい。



プロコンガードの性状

容 姿	20 kg缶入り
成 分	けい酸リチウム水溶液
外 観	透明無色
粘 度	10mPa・s 以下
比 重	1.20±0.05
pH	11.0±1.0
有効分	20.0±1.0%

【取扱い上の注意点】

取 扱 い

- ① 飲用は絶対にしないでください。
- ② 多量に吸入すると急性中毒を起こします。
- ③ 水溶液単体でのスプレー塗装は避けてください。
- ④ 皮膚に付着するとかぶれる場合がありますので、取扱いの際は保護メガネ、ゴム手袋、皮膚に付着しにくい作業服を着用し、皮膚に付着しないようにしてください。

保 管

- ① 材料が入っている容器は、衝撃により損傷させないでください。
- ② 業務用です。子供の手の届かない所に保管してください。

販売元

井上商事株式会社

〒722-1304 広島県三原市久井町江木1471 ☎0847-32-7126



一般社団法人 **コンクリートメンテナンス協会**

事務局 / 〒730-0053 広島市中区東千田町2-3-26 TEL082-541-0133
<http://www.j-cma.jp>