

画期的な浸透性コンクリート半永久表面強化剤 アッシュフォードフォーミュラ施工の 御案内

あなたの工場・倉庫床を先進の技術で保護(半永久メンテナンスフリー)

アッシュフォードフォーミュラは、米国キュアクリートケミカル社で約60年前に開発されコンクリート半永久表面強化剤(劣化防止剤)として、高く評価されている商品です。1991年に日本に輸入され、2003年現在で約350万㎡の施工実績を上げております。

従来のコンクリート床(工場、倉庫)は、アクリル系、エポキシ樹脂系、MMA樹脂系、ライニング材又はレジンモルタル系ライニング材で表面を保護するというのが一般的でした。これらの材料(工法)は、その性能が劣化した時点で再施工するというのが常識でした。そして、その改修工事には莫大な費用がかかると同時に施設を一時休止しなくてはならず、運営上多大なロスをまねいてしまいます。又、その間のメンテナンス、ク린ナップ等、トータルコストを考えますとアッシュフォードフォーミュラは大幅な経費削減となり、床の経済性を生み出します。

アッシュフォードフォーミュラとは

■表面に塗膜は出来ません

■内部に浸透し、コンクリートと一体化

コンクリート中の石灰分とのイオン交換反応により、コンクリートの表層で堅固な珪酸カルシウム(一種の硝子質)が形成されます。

また、コンクリート粒子間隙を埋め、強度を増し、さらに水・油・不純物等の侵入を防ぎます。

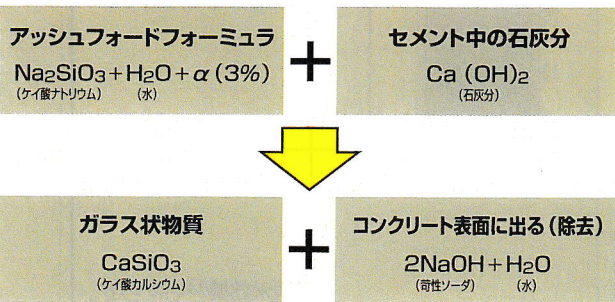
■無臭、無害

アッシュフォードフォーミュラは完全無機質の水溶液です。可燃性、燃焼性も無く、安全施工です。

■国内での主な施工例

ダイエー、東急ストア、日本通運、福山通運、西濃運輸、サントリー、アサヒビール、プロロジス、三洋電機ロジステクス、日本運輸倉庫、東京書籍、ヨドバシカメラ、コーナン、ホクト、東洋水産、味の素、成田空港 (敬称略)

イオン交換反応



■コンクリートの表面硬度を約50%アップします。

■一度の処理で半永久的効果

アッシュフォードフォーミュラは内部に浸透しコンクリートの組織と一体化し、年月とともに強度が上昇します。一回の処理で半永久的な寿命が得られます。



成田空港



株式会社

コスモトレードアンドサービス

〒105-8325

東京都港区芝浦 1-1-1 浜松町ビル 7F

TEL:03-3798-9312 FAX:03-3798-9412

総発売元