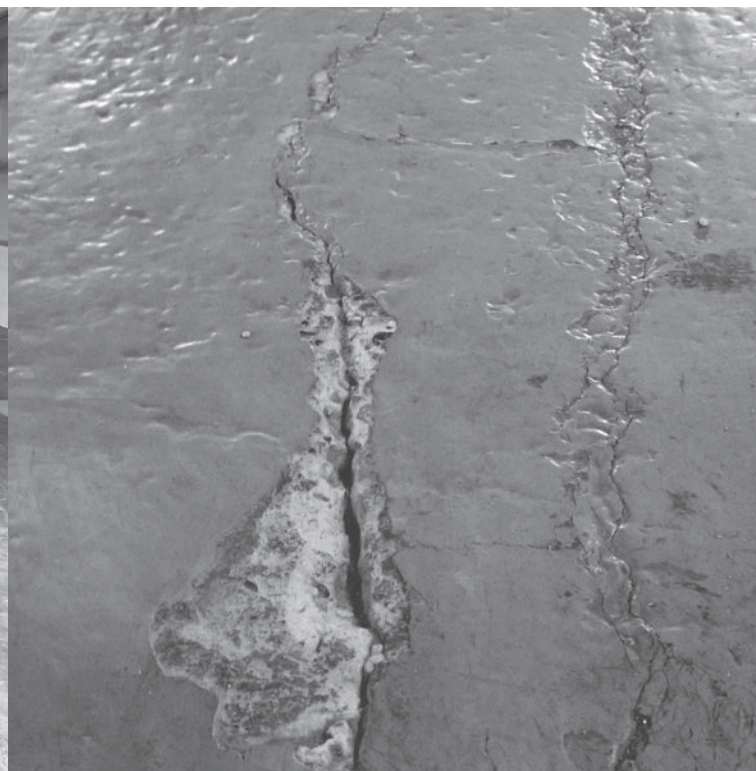
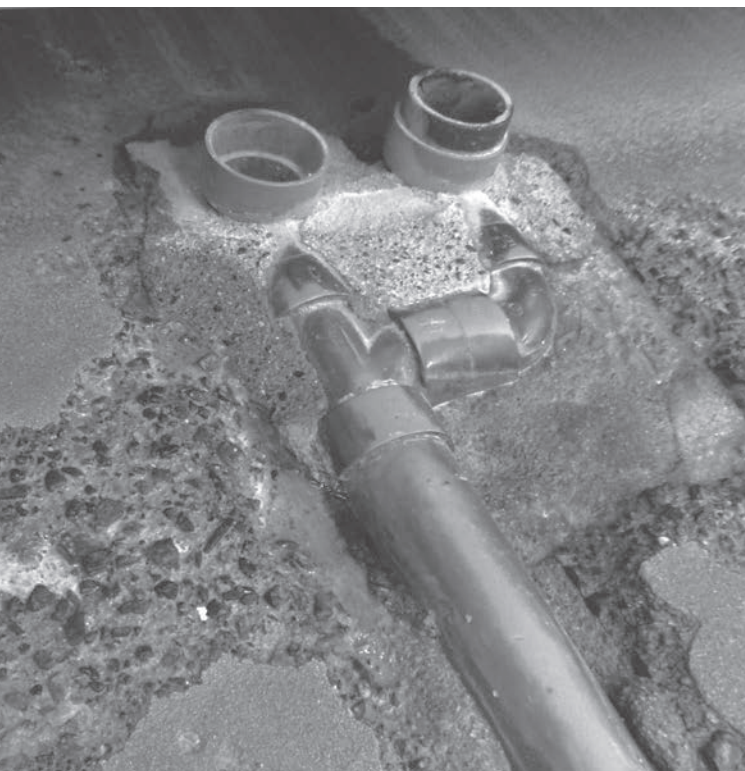


染めQソリューション

床編



普通の塗装だと思いませんか・・・？

困った・・・

- 床に大量の油が含浸して、何度塗装しても剥がれる・・・。
- 業者に相談したら塗装不可でコンクリートの打ち換えしかできないと・・・。

【独自技術に秘密が！】

ナノ結合技術とは・・・

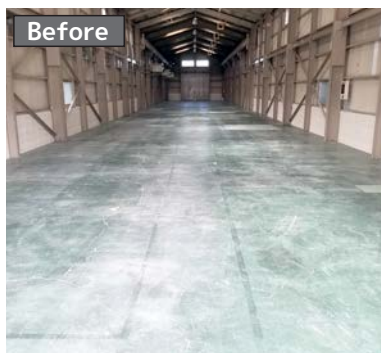
成分をナノ粒子化し
素材に結合させ
長期間効果が持続し
劣化を防ぐ。



素材断面

※イメージ

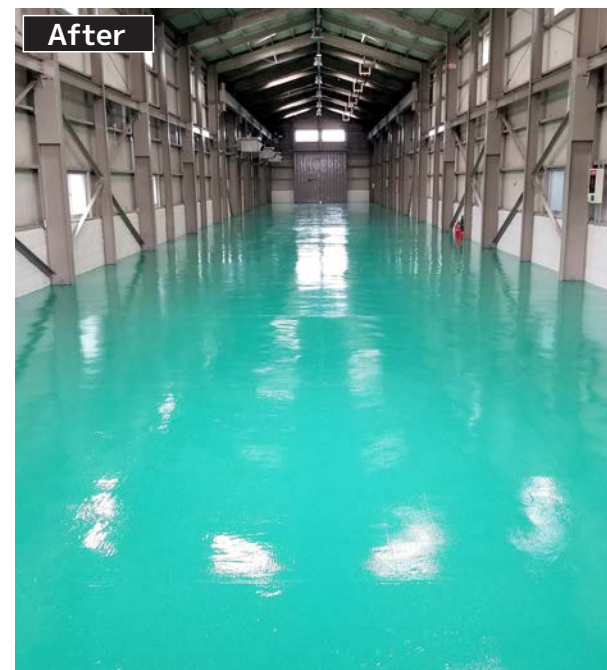
【染めQなら・・・】



工期：約 7 日間
面積：約 600 m²

【お困りごと】

切削油を使用していた工場を居抜き、
高級車を取り扱うディーラーの倉庫
にした物件。
染み込んだ油が夏場に気化し、車や
タイヤに付着してしまう。



お客様の「困った・・・」の声から開発した**再生・延命**ソリューション

過酷な環境下でも建物・設備の長期延命化が可能。

染めQの床塗料の特徴とは・・・？

①圧倒的な付着力！



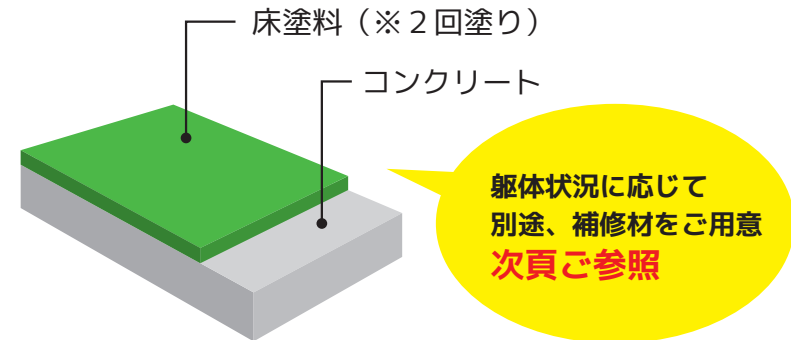
●引張付着試験

コンクリートに床塗料を塗布し引張付着試験を実施。
結果、 4N/m^2 の力を加えても剥がれずコンクリートが破壊されてしまった。

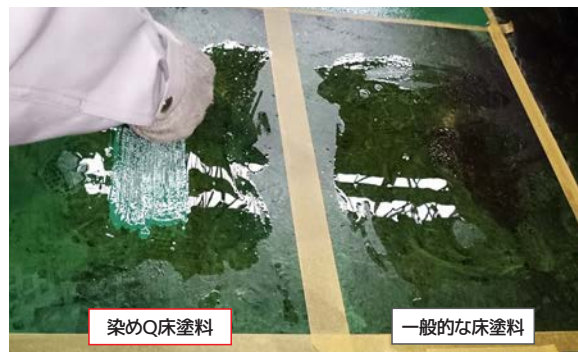
※一般的な付着強度は 1.0N/m^2 以上

②徹底的に工程短縮！

下処理後、プライマーレスでそのまま塗装可能！



③油がある現場でも！



自動車工場にて、現場で使用中の切削油を撒いて実演。
実環境にて一週間経過後、
強制剥離試験を実施したところ・・・



油塗装動画

一週間後

塗膜付着性比較試験 塗膜の付着性を確認するため、以下の簡易試験を実施

- ①スクラッチ試験 : マイナスドライバーを用いて塗膜表面を削り、塗膜の付着性および剥離の有無を確認。
②粘着テープ剥離試験: 塗膜表面に粘着テープを貼り付け、剥離時の塗膜の状態を確認。

試験結果



一般的な床塗料



染めQ床塗料
(油まみれでも)

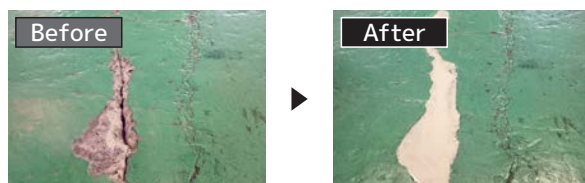
試験項目	一般的な床塗料	染めQ床塗料
スクラッチ試験	塗膜が容易に削れ、面状の剥離を確認	繰り返し削っても表面に傷が付くのみで、 <u>塗膜の剥離は確認されなかった</u>
粘着テープ剥離試験	粘着テープの剥離により塗膜が容易に剥離	粘着テープ剥離後も <u>塗膜の剥離は確認されなかった</u>

製品ラインナップ 油があっても！長密着でコンクリートと一体化！

欠損補修材

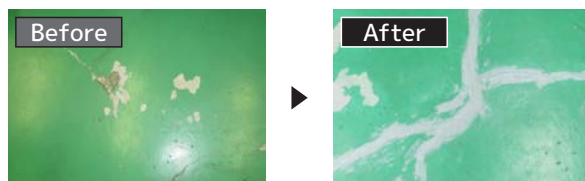
クラック補修材

GOANZENフィラーざらざら



細かなクラックに

GOANZENフィラーなめらか



欠損補修材

DCYフィラー 大きな欠損

UMフィラー 微細な欠損



油の有無

油なし

薄膜で超密着！

床塗料シリーズ 密着!! コンクリには



油あり

油の上から直接塗装可能！

床塗料シリーズ 密着!! 油まみれでも



屋外の場合（上塗り）

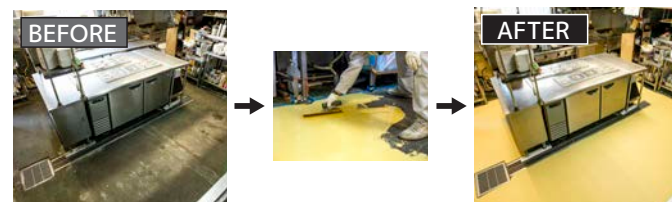
耐候性、耐久性アップ！

耐候床041



厨房床

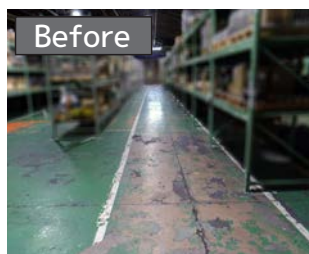
食品工場や
厨房床の施工も床の
どのような問題でも
お任せください！



施工実績

ほんの一例ですが・・・

倉庫



工期：5日間

- 1) 下地処理（表面研磨・清掃）
- 2) 塗装（密着!! コンクリには）

フォークリフトが走行する床でも
長期間剥がれにくく

物流センター



工期：4日間

- 1) 下地処理（表面研磨・清掃）
- 2) 塗装（密着!! コンクリには）

プライマーレスで短期施工
稼働への影響を最小限に

自動車整備工場

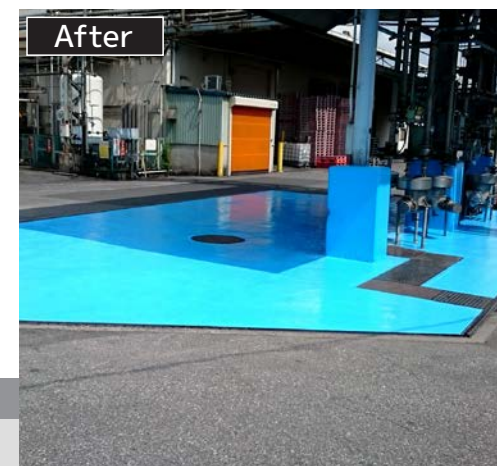
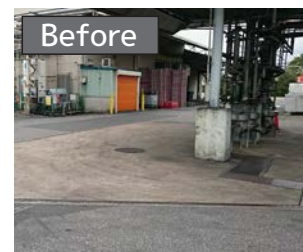


工期：3日間

- 1) 下地処理（表面研磨・清掃）
- 2) 塗装（密着!! 油まみれでも）

油が含浸し、すぐに剥がれていた
ピット床も

屋外



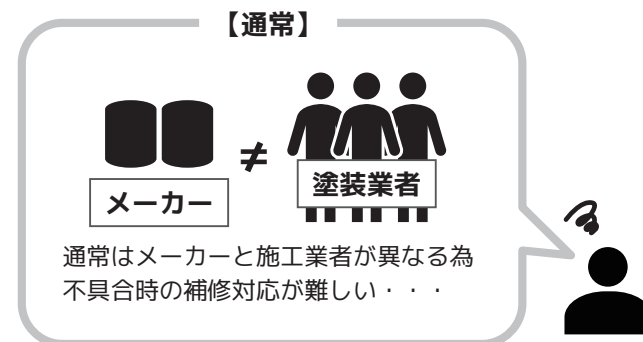
工期：4日間

- 1) 下地処理（表面研磨・清掃）
- 2) 塗装（密着!! 油まみれでも）
- 3) 上塗り（耐候床 041）

屋外でも長期間色鮮やかに
剥がれにくく

染めQは安心のメーカー責任施工！

製品開発から施工まで一貫した体制の
染めQだから施工後の不安も解消！



まずは染めQに
相談してみよう！

さらに・・・老朽化した鋼材の防錆、
劣化したコンクリートの補修・強靱化など
**建屋のお困りごとは
染めQにお任せください！**

多数の開発実績から
「どこに相談したら良いか・・・」の
お困りごとを解決！



会社 HP



【強靱化工法】
鉄骨階段



【強靱化工法】
ダクト

染めQ
テクノロジー