



# コンクリート素材の美しさをローラー工法で高度に再現します。

The beauty of a concrete material is expressed.

*Gradation-Coat Pro*



グラデーション・プロが開発した塗料はコンクリート  
 打放しのもつ質感・風合い・力強さ・柔らかさなどを最大限に  
 表現し、コンクリート構造物の美しさを追求しています。

## 意匠性

- 自然なコンクリート打放し仕上の質感を下地を完全に隠す塗装仕上げで再現します。
- セパ穴補修跡や目違いなども特殊な仕上方法により、忠実に再現するフェイク塗装工法です。
- 誰でも打放し仕上塗装が可能ないように数色の塗料の組合せをセットにしています。

## 作業性

- 下塗りから仕上塗りまではすべてローラーでの施工のため、作業性が優れています。
- 模様付けも特殊ローラーで行い、打放しの風合いが簡単に再現でき、高度な技術を必要としません。
- 使用する塗料やローラー類は、本工法に最適な性状・形状となっていますので、誰にでも施工可能です。

## 耐久性

- 水性エポキシ樹脂塗料を下塗りに用いることで、下地を隠すし、密着性に優れた仕様となっています。
- 仕上塗料はシリコン樹脂を標準としており、長期間にわたり、紫外線や雨水などから建物を守ります。
- さらに超耐候性のフッ素樹脂や落書き防機能タイプの仕様も用意しています。

## 従来工法との比較

- 完全に下地を隠す工法ですが、模様付けが容易かつ、打放し仕上を高度な意匠性で再現します。
- 平滑でローラー施工が可能な素地であれば下地の種類を特に選びません。
- スポンジ等による模様付けと異なり、特別な施工技術や調色技術は不要です。

### GCPコートの種類

#### GCPコートSi

水系のアクリルシリコン樹脂塗料で、本工法の標準品です。耐候性と耐水性に優れ、初期乾燥性の良い塗料樹脂を使用しています。

#### GCPコートSi-S

弱溶剤1液形アクリルシリコン樹脂塗料で、性能は水性同様です。耐候性と耐水性に優れ、低温時乾燥性の良い塗料樹脂を使用しています。

#### GCPコートFu

水系のフッ素樹脂塗料で、本工法の高級仕様(耐候性)品です。耐候性が非常に優れ、変退色や白亜化(チョーキング)を長期間にわたり防ぎます。



GCPコートによる打放し仕上の復元  
 既存:コンクリート打放し面  
 (東北大学・工学部)

経年劣化した打ち放し仕上面を  
 GCP工法で全面塗装することで  
 再生しました



GCPコートによる下地補修跡の復元  
 既存:コンクリート打放し面  
 (マンション丸柱)

躯体改修(ひび割れ補修)による  
 補修跡が目立ったためGCP工法で  
 全面塗装



GCPコートによる下地補修跡の隠す  
 (仙台市内・住宅壁)

打放し仕上面の仕上り不良に伴い下  
 地補修跡が目立ったためGCP工法で  
 全面塗装しました



GCPコートによる打放し模様(意匠)の新設  
 既存:RC面と珪性タイル仕上  
 (仙台市内・店舗外壁)

全面ポリマーモルタルコテ塗り後にGCP  
 工法で全面塗装(ガラスコート塗布)

