

はじめに

ユカボンド・C リペアメイトは無機化合物を主成分とする新規ポルトランド系超早強セメントモルタルです。硬化時間が30秒～180分の範囲で自由にコントロールできますから、止水・補修工事を合理的に行うことができます。

使用方法は水を加えるだけで使用でき、一定の作業時間内は適度の施行性を保持し、硬化開始後は短時間で実用強度に達します。

特 徴

1. 水と混合(セメント×25～30%以内)するだけで、簡単にご使用いただけます。
2. 施工環境 条件に合わせて硬化時間、硬化色等、多品種のなかから選定できます。
3. 凝結(始発)開始までは作業性が良好で、硬化後は短時間で実用強度に至ります。
4. 特殊粉体を使用することにより、初期、長期圧縮強度、接着強度が大きく、安定した硬化体を得られます。
5. 粉石珪砂を使用しているため、補修箇所はきめ細かい仕上がりになります。
6. 従来補修箇所の変色(茶褐色)が見られましたが、変色のないタイプも取り揃えました。
7. 塩化物や有害物質は一切含まれておりません。
8. 弊社エポキシ樹脂(2液)、**EVA** **アクリル** エマルジョン(1液)と混合することにより、接着性、強度、止水性を向上させることができます。

用 途

1. コンクリート2次製品全般の欠け、ジャンカ、ピンホール等の補修。
2. トンネル、地下鉄、導水路、排水溝等の漏水箇所の止水。
3. 建築、土木工事全般のコンクリート建造物の充填補修。
4. 鉄筋、アンカーボルト、PCコンクリート等の早期固定。
5. 急速硬化を必要とする吹付け工事。
6. その他緊急を要する止水・補修工事。

