

水や計量、一切不要!
袋ごと混ぜるだけでプロ仕様セメント完成!!

セメント革命!



コンクリート建造物の
躯体補修に!
壁や梁等の剥離部の
補修に!!

コンクリート製品の
補修仕上げに!
ブロック塀等の
欠損部の補修に!!

軽量・高耐久

補修用

ミラクルファンデーションセメント



水いらず! 1分間揉むだけカンタン!

優れた耐久性・付着性で確実補修!

コウエイのミラクルファンデーションはポルトランドセメントをベースに、焼成軽量骨材・繊維・混和剤等をバランス良く配合した粉体部と合成高分子エマルジョン(乳濁液)の液体部を混合することにより、耐久性・付着性に優れた取り扱いやすい特殊ファンデーションセメントです。

ヒビ割れ発生を抑制、ダレの少ない軽量タイプ!

コウエイのファンデーションセメントは土木・建設分野で幅広く活用される左官用軽量セメントとして開発されたプロ仕様の既調合セメントです。収縮率が小さく弾力性があるのでクラック(ヒビ割れ)の発生を大幅に軽減。ダレが少ないため、壁・天井・梁・柱面等への補修を可能にしました。



軽量・高耐久 補修用 ミラクルファンデーションセメント

コウエイのミラクルセメントは別容器での面倒な練り混ぜや、砂・水の計量など一切必要としないお手軽セメントです。ひとつの袋にセメント粉体と液体を封入、施工時にその二つを1分程度良く揉み混ぜることで水の無い場所でもコンクリート構造物等の補修が簡単スピーディーに行えます！高性能のプロ仕様・補修用セメントです。

■施工手順

※諸条件により作業内容が異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

施工前に用意するもの／保護手袋、保護メガネ、マスク、掃除用ブラシ、ハサミ、コテ、養生シート(必要に応じて)



1 下地面のゴミや細かなコンクリート破片などをブラシ等を使用し除去してください。



2 まず、本製品液体部(乳濁液)を上に乗します。液体部上部を強く握り液体を粉体部へ押し出します。



3 液体と粉体が混ざり合ったら、袋が破れない程度に約1分間、良く揉み込むように混ぜます。



4 ハサミを用意し、袋の端を上に向けカットします。セメント量に応じてカット位置を調整してください。



5 補修場所にカットした切り口を合わせ、セメントを絞り出します。



6 その後、直ちにコテ等で成形し、仕上げていきます。必要に応じて養生してください。

■特長

- 壁面や柱面の躯体修復を可能にした、ダレの少ない軽量タイプ。
- 優れた耐久性(耐水・強度)・付着性等で、確実な補修が可能。
- 独自配合により収縮率を小さくし、ひび割れの発生を抑制。
- 取扱が簡単、袋ごと混ぜるだけで高性能セメントが完成。

■用途

- コンクリート躯体の補修(目違い・ピンホール等)
(壁・天井・梁・柱面など、直仕上げ以外の床面など)
- コンクリート製品・構造物欠損部の補修
(駐車スペース、テラス、玄関回り・アプローチ・ブロック塀など)
- 通常セメントとして
(ブロック・レンガ積み、タイル貼りなど)

■練り上がり容量

- 1袋(粉体350g・液体145g)当たり:約300cc

■硬化時間

※諸条件により硬化時間は異なる場合があります。

気温	10℃	20℃	30℃
時間	36時間	24時間	18時間

注意：気温5℃以下での施工は避けてください。

⚠ 注意事項

【施工上の注意】

- ・気温が5℃以下の時は施工を避けてください。
- ・本製品硬化前に降雨・積雪の恐れのある場合は施工を中止してください。
- ・粉体と液体を練り混ぜてから30分(気温20℃の場合)以内に補修等作業をしてください。
- ・施工場所のコンクリート表面にゴミ等がある場合は剥離防止のため除去してください。
- ・本製品以外のセメント・砂・水等、他の材料を追加混入することは絶対にお辞めください。

【使用上の注意】

- ・取扱い時は必ず保護具(保護手袋・保護メガネ・マスク等)を着用してください。
- ・取扱い時は換気の良い場所にて行ってください。
- ・取扱い後はうがい及び手洗いを十分に行ってください。

【応急処置】

- ・目に入った場合は、直ちに多量の水で十分に洗眼し、医師の診察を受けてください。
- ・皮膚に付着した場合は、直ちに水で洗い流し、必要に応じて医師の診察を受けてください。
- ・誤飲した場合は、多量の水を飲ませ吐かせた後、医師の診察を受けてください。

【保管上の注意】

- ・液体漏れに注意し、湿気の少ない場所に保管してください。
- ・お子様の手の届かない場所に保管してください。

【輸送上の注意】

- ・転倒・落下・損傷がが無い様に積み込み、荷崩れ防止を確実に行ってください。
- ・湿気水漏れに注意してください。

【廃棄上の注意】

- ・都道府県条例に基づいて処理するか、許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託してください。

- 商品名 軽量・高耐久 ミラクルファンデーションセメント
- 内容量 約495g
- 主な材料 粉体/ポルトランドセメント、焼成軽量骨材、砂、繊維液体/合成高分子エマルジョン、水

本製品ご使用の際には、必ず上記に記載された施工手順・注意事項等をよく読み、正しくお使いください。



①日本工業規格認証番号 GB 0307190
紘永CMC株式会社

本社：工場／埼玉県熊谷市三ヶ尻3047番地 〒360-0843
 TEL (048) 532-3969(代表) FAX (048) 532-1461
 東京営業所／東京都板橋区志村1丁目30-11 1F 〒174-0056
 TEL (03) 5915-0025 FAX (03) 5915-0026

URL <http://www.koei-con.jp>
 E_mail:hyotan@koei-con.jp

販売店