

PROFESSIONAL Cement Products

【米軍指定材料】アメリカ生まれのラピッドセット



コンクリート・リサフェイサー

CR CONCRETE RESURFACER

高強度薄膜表層補修材



FAST

EASY

STORONG

SAFETY

BEAUTIFUL

経年劣化したコンクリートが蘇る
水硬性のセメント系モルタル材。
わずか**30分**ほどで硬化、
2~3時間で歩行も可能です。



11.3kg / 袋

コンクリート・リサフェイサーは、既に世界40カ国以上で輸入され、多くの実績がある世界が認めた商品です。

コンクリート・リサフェイサー

CR CONCRETE RESURFACER

高強度薄膜表層補修材



6つの特徴

- 1 水を加えてハンドミキサーで2~3分練り混ぜるだけ!
- 2 超速硬30分で硬化し、3時間で歩行可能!
- 3 無害・無臭で環境に配慮!
- 4 1日で17.2N/mm²、28日で31.0N/mm²の高強度を実現!
- 5 最先端のセルフキュアリング工法で水養生の必要なし!
- 6 豊富なカラーバリエーションによる着色が可能!

用途の一例

コンクリートの表層が磨耗し傷んだ歩道などの全面補修

色あせて老朽化したコンクリートの階段やベンチのリニューアル

仕上げ時に表面の不具合が発生した箇所の補修

雨打たれ・凍害コンクリートの表面補修

あらゆる土木・建築工事に置ける表層専用の薄層高強度補修材

施工手順

- 1 施工面の塵や塗料、付着物を十分に取り除きます。混合前に作業人員と機械を的確に配置し作業の段取りをしてください。
- 2 水を容器に入れ、コンクリート・リサフェイサーを加え、練り混ぜます。全体に水分が行き届いた後、使用可能量を超えない範囲で水を加え硬さを調整します。(2.3L~2.8L/袋)
- 3 コンクリート・リサフェイサーに空気が入らないように素早くコテで均し、12mmを超えない厚みで仕上げていきます。
- 4 混合したコンクリート・リサフェイサーは30分以内に使い切り金鏡仕上げまたは、ほうき目仕上げをしてください。

【使用上の注意事項】

- 材料の適合性や手順を確認するために、最初は1kg程度のコンクリート・リサフェイサーと200~250mlの水でテストを実施してください。
- 12mm以上の厚みには適していません。
- 25℃以上の作業環境下で施工する場合は、材料を冷やし、練水は冷水を使用してください。
- 10℃以下の作業環境下で施工する場合は、施工対象を温め、練水は温水で使用してください。
- コンクリート・リサフェイサーはセメント質の物質を含んでおり、肺、眼、皮膚に対し、刺激を起こすことがあります。直接触れないでください。
- 適切な換気のもとでのみ使用し、決して吸い込まないでください。
- 湿った混合物はやかどの原因になります。適切な手袋、眼を保護する眼鏡そして保護服を着用してください。
- 製品の破袋・荷崩れ・また降雨などによる水漏れに注意してください。

【安全上の注意事項】

- 皮膚に触れた場合は石鹸と水でしっかりと洗い流してください。
- 眼に入った場合は大量の水で何度も洗い流して速やかに医療機関にかかってください。
- 呼吸困難の場合には新鮮な空気のある場所に移動してください。それでも呼吸困難の場合は医療機関にかかってください。
- お子様の手が届かない場所に保管してください。
- 廃棄の際は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。
- 保管する場合は湿気や直射日光を避けてください。

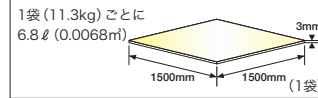
圧縮強度

材齢	1日間	28日間
圧縮強度	17.2	31.0

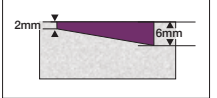
(N/mm²)

※2.8ℓの水、また21℃で取得されたものです。

練り上がり量



施工可能な厚み



RapidSet® Series

CEMENT

ラピッドセットセメント

素早く硬化する水硬セメント。高強度・高耐久性・低収縮に優れ、多種多様な大型プロジェクトに対応が可能。



CEMENT ALL

超速硬無収縮グラウト材

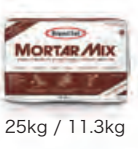
部分補修から下地調整までオールマイティーに使える超速硬無収縮グラウト材。



MORTAR MIX

超速硬プレミックスモルタル

床・壁・天井面とオールマイティーに対応。あらゆる欠損部の補修やタイル下地にも最適。超速硬プレミックスモルタル。



CONCRETE MIX

超速硬プレミックスコンクリート

緊急を要する現場に速攻対応。コンクリートミックスは、現場での時間短縮に大きく貢献します。



V/O REPAIR Mix

壁・天井面専用 ファイバー入りセメント補修材

壁・天井用に開発されたファイバー入りの高性能補修材。速い強度確保、高耐久・高密着、低収縮を実現。



TRU SELF-LEVELING

仕上げ専用セルフレベルング材

意匠性を求める鏡面仕上げのために開発された無収縮高強度セルフレベルング材。着色や骨材による装飾も自由自在にアレンジ可能。



SKIM COAT

高接着薄膜表層補修材

クラック補修や欠損部の穴埋め、摩耗や劣化で痛んだコンクリートの全面補修に。わずか40分ほどで硬化、1時間で歩行可能。



ASPHALT RESURFACER

アスファルト高強度表層補修材

現状のアスファルトへしっかり接着、3mm~5cmの厚みに対応。施工時間は20分、2時間で車両走行も可能です。



ASPHALT REPAIR MIX (近日発売)

アスファルト高接着補修材

5~6cmの厚みに対応、ファイバー入りで高い耐久性。施工時間は15分、2時間で車両走行可能。



販売代理店

■輸入総代理店・お問い合わせ



株式会社 **カンエツ**

〒359-0014 埼玉県所沢市亀ヶ谷405番地1
TEL.04-2941-6888 E-mail:info@kan-etsu.co.jp
FAX.04-2946-8040 HP:http://www.kan-etsu.co.jp