

剥落マモリータ

1. はじめに

剥落マモリータはアクリル系接着樹脂のスプレーです。コンクリート構造物の検査・点検時の応急対策にご使用いただけます。

2. 特長

①低温硬化性

硬化性に優れ、 -5°C の低温環境でも硬化するため、冬季施工、寒冷地施工が可能です。

②簡易施工性

スプレー缶の内部で2液を混合する構造であるため、そのままスプレーの噴霧が可能です。

③含浸性・付着力

低粘度でマイクロクラックに対する含浸性に優れ、コンクリートに対し高い付着力を有します。

④保存性

2重缶を採用しているため、保存性に優れ、開封前（混合前）に硬化することがありません。

⑤耐候性

恒久対策実施までの応急補修材として十分な耐候性を有しています。

3. 製品概要

主成分	変性アクリル樹脂
形式	エアゾール
タイプ	二液型
内容量	145 ml



スプレー缶外観



荷姿（10本入／1箱）

4. 適用用途

●トンネル、橋梁の点検時における剥落部叩き落とし後の簡易補修※、豆板の応急処置、微細クラックの吹付含浸、表面被覆、簡易的な防錆処置

※剥落マモリータはコンクリートの浮き、剥離・剥落部分等の叩き落とし後の応急措置用スプレーです。恒久的な剥落対策工が必要な箇所は、必ず修繕工事を実施してください。

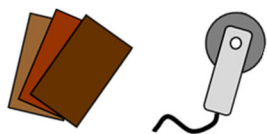
5. 製品性能と使用可能時間

評価項目	測定例
コンクリート付着強度	3.2 N/mm ² (母材破壊)
1本あたりの塗布面積	0.5 m ² /本
噴射継続時間	2分/本
混合後の使用可能時間（目安）	約2.5時間（25℃） *温度依存性あり

6. 使用方法概要

①下地処理

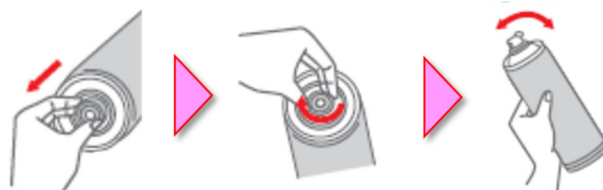
- ・ホコリ・油污れを除去する
※必要に応じて実施



サンドペーパー、ディスクサンダー等

②2液混合

- ・缶底のネジキャップを外し、逆さまにして缶底にはめ、時計回りに最後まで回す
- ・缶を30秒ほど良く振り、2液を混ぜる



③塗布

- ・20~40cm程度離して噴射する
- ※1本あたりの塗布面積：0.5m²/本
- ※噴射継続時間：2分/本

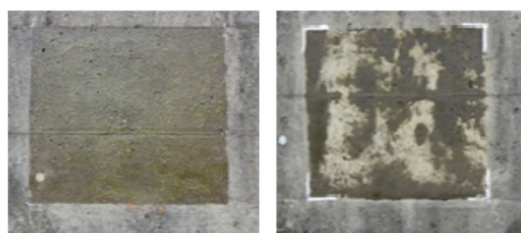


壁面塗布

天井面塗布

④塗布完了・状態確認

- ・吸い込みが多い場合は追加で塗布する



良好な塗布状態

吸い込みが多い状態

- ・亜硝酸リチウムを添加した断面修復材等を用いた部位に、本材料を適用しないでください。塗膜の剥がれや膨れが生じる恐れがあります。
- ・コンクリートの背面や上部などから水が常に供給される（流水）状態の箇所には適用できません。予め止水処理等の対策を実施した上でご使用ください。

7. 使用上の注意

- 缶底のネジを回した時点から硬化反応が始まりますので、速やかに使い切ってください。
- 噴射中は内容物が霧状に拡がるため、保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用し、吸入したり目に入らないように注意してください。十分に換気を行ってください。
- ガスのみが噴出することを防ぐため、スプレーボタンを上方にまっすぐ立ててご使用ください。
- 低温時、塗布箇所に泡を噛む場合は常温に保温しておいた缶を使用してください。
- 使用後はノズルの穴詰まりを防ぐため、逆さにして2秒くらいボタンを押し、ガスを通してからキャップをしてください。
- 冷暗所にて保管し、直射日光や雨が当たらないように保管してください。
- 圧力により缶が破裂する恐れがあるため、40℃以上の高温環境（自動車の窓近くなど）に置かないでください（火気厳禁）。

8. 廃棄方法

- 本製品の硬化物をディスクサンダー等で研磨した場合、研磨した粉末を集めたまま放置すると自然発火する恐れがあります。積もった研磨粉は、ほうき等で集めた上、廃棄するまで十分な水に浸けて置き、早めに都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に処理を委託してください。

保証期間

・20℃保管：3カ月

・30℃保管：2カ月

※工場出荷日より起算

製品に関するお問い合わせ：デンカ株式会社 特殊混和材部

〒103-8338 東京都中央区日本橋室町2-1-1 TEL03-5290-5363 FAX03-5290-5085

販売に関するお問い合わせ：YKアクロス株式会社 建材土木・無機材料部門 特殊混和材部

〒105-8568 東京都港区芝公園2-4-1 芝パークビルB館

TEL03-5450-6234 FAX03-2093-8367

202604R8