

道路 補修材

オートモルスーパーシリーズ

国内の多くの橋梁が高齢化し、更に塩害や凍害により補修・補強の時期を迎えています。
床版補修工事用として工事期間の早期解放とニーズに応じた製品をラインナップしました。

超速硬

オートモルスーパー

有機繊維を用いた超速硬モルタル

高靱性「ひび割れ抵抗性」を高めた「HPFRCC」レベル
3時間強度24N/mm²以上の強度発現性で、様々な緊急補修シーンに対応。



超速硬

オートモルスーパー G

有機繊維を用いた超速硬コンクリート

高靱性 曲げたわみ硬化特性「DFRCC」基準を有する。
13mmアンダーの骨材を使用したコンクリートです。



超速硬

オートモルスーパー GR-N

NEXCO 構造物施工管理要領 床版上面における断面修復 規格適合品 有機繊維を用いた超速硬コンクリート

高靱性 曲げたわみ硬化特性「DFRCC」基準を有する。
7mmアンダー骨材を使用したコンクリートです。



超速硬

オートモルスーパー PN

NEXCO 構造物施工管理要領 床版上面における断面修復 規格適合品 ポリマーを用いた超速硬コンクリート

ポリマーの添加により、高い耐久性を示します。
7mmアンダー骨材を使用したコンクリートです。



動画ギャラリーのご紹介

施工現場の様子を動画で
分かりやすく紹介しています。
是非、ご覧ください。

詳しくは
こちらから



株式会社 トクヤマ エムテック

URL <https://www.k-tokuyama.co.jp>

本社 103-0023 東京都中央区日本橋本町4-8-16 KDX新日本橋駅前ビル3F
東日本営業Gr・開発工事Gr TEL 03-6265-1075 FAX 03-6265-1073

中日本営業Gr 573-0102 大阪府枚方市長尾家具町3-8-3
TEL 072-857-2770 FAX 072-857-1125

西日本営業Gr 812-0055 福岡県福岡市東区東浜2-82-2
TEL 092-642-9070 FAX 092-642-9071

首都圏セメント建材
開発センター 299-0268 千葉県袖ヶ浦市南袖10
TEL 0438-60-8770 FAX 0438-60-8370

工 場 / 枚方工場(大阪) 袖ヶ浦工場(千葉) 九州製造拠点:(株)熊本硅砂鉱業(熊本)

販売店

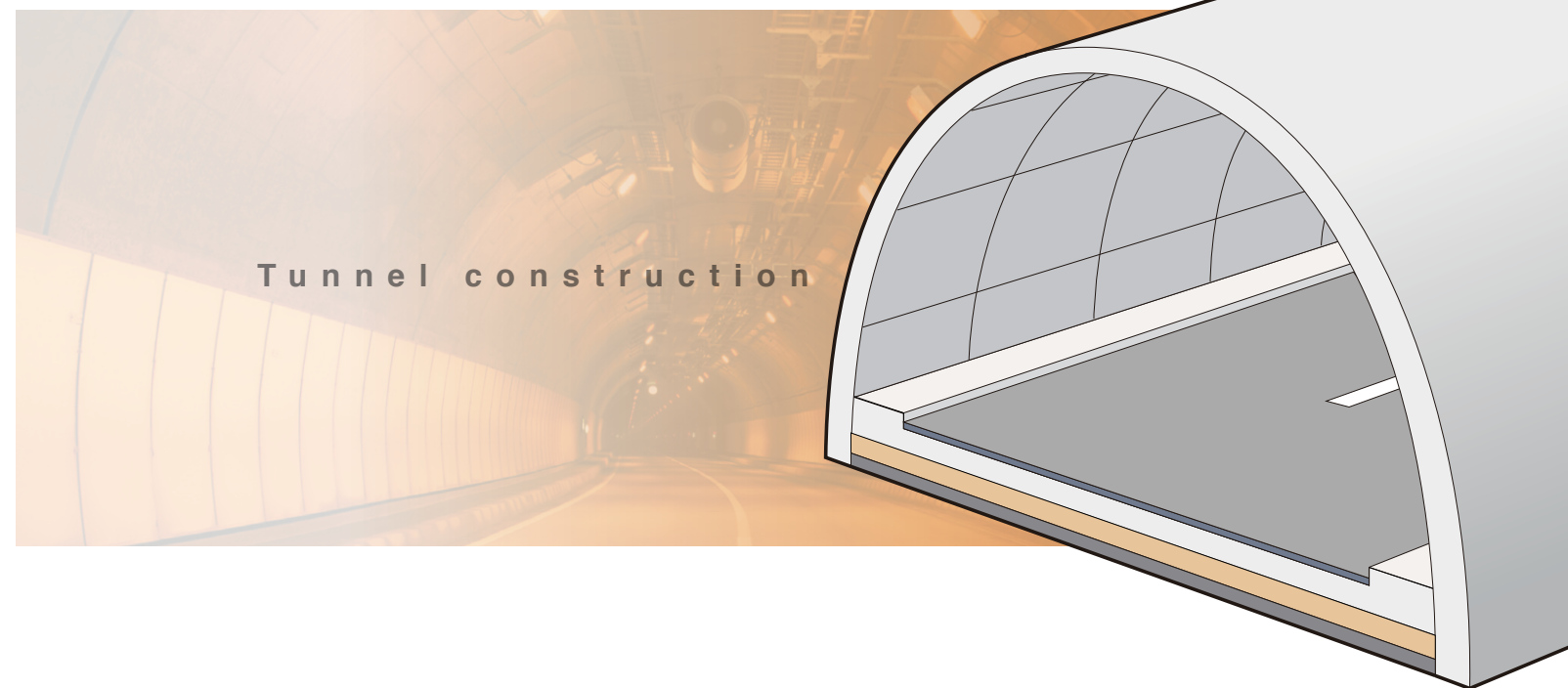
トクヤマエムテックの補修・補強材

コンクリート構造物の 補修・補強製品

様々な
現場環境に
対応した品揃え



Bridge construction



Tunnel construction

株式会社 トクヤマ エムテック

既存構造物の補強・補修に最適

補強材

グラウトミックスシリーズ

グラウトミックスシリーズは、非金属系骨材既調合のセメント系無収縮グラウト材です。新設工事からリニューアル工事まで多岐にわたり、様々な用途に対応した品揃えを展開し、あらゆる空隙シーンが求めるニーズにお応えいたします。

NEXCO試験法
312-2024準拠

グラウトミックス

既設構造物の耐震補強に対応

「NEXCO構造物施工管理要領 令和6年7月版」品質基準クリア。
耐震補強工事、機械基礎、逆打ち充填、鉄骨ベース等、様々な分野に対応します。



低熱タイプ

グラウトミックス L

既設構造物の耐震補強に対応

水和に伴う温度上昇を抑え、クラックの発生を低減した無収縮グラウト材で、
夏期の施工や部材断面の厚い箇所、大断面の打ち増しなどに対応します。



速硬タイプ

グラウトミックス S

緊急補修工事用にお勧め

短時間で強度発現（20N程度/約3時間）するため、早期の型枠取り外しや
道路開放などの工事時間を短縮出来る無収縮グラウト材です。



高強度タイプ

グラウトミックス H

コンクリートの高強度化に対応

圧縮強度（材齢28日）80N/mm²を保証する、高強度グラウト材です。
高強度が求められている時代のニーズに対応します。



高流動タイプ

グラウトミックス F

管更正工法に最適（下水・農水路・その他）

各種構造物の間隙充填材、管更正グラウト充填など様々な分野における
高精度なグラウチングニーズに対応するミルクタイプの無収縮材です。



水中不分離タイプ

グラウトミックス W

優れた水中不分離性を発揮

水質汚濁の制御をするとともに高い流動性を有しているため、ポンプ圧送
および自己充填性に優れています。



生モルタル供給システム

生グラウト

施工の合理化・高品質なスラリーの供給

材料搬入・練混ぜ・圧送作業をシステム化したことにより、
作業員の労務負荷の軽減とトータル作業コストの削減が可能です。



パッド材

パッドミックス

機械、鉄骨柱等の気密で強固な据付けが可能

形成しやすく、密度の安定したパッド材が作れるプレミックスタイプの無収縮
モルタル材です。



補修材

リペアミックスシリーズ

新設工事からリニューアル工事に至る様々な施工シーンにあわせたポリマーセメント系モルタルになり、左官工法・吹付工法など各施工シーンに適応できるラインナップを揃えました。

左官工法用

リペアミックス

NEXCO 構造物施工管理要領 断面修復材（左官工法）規格適合品 公共建築協会規格適合品

新築工事から改修工事まで幅広く対応できる断面修復材です。



左官工法用

リペアミックス Pro

NEXCO 構造物施工管理要領 断面修復材（左官工法）規格適合品

新築工事から改修工事まで幅広く対応対応できる軽量・速硬性タイプの
断面修復材です。



左官・吹付工法用

リペアミックス J1

NEXCO 構造物施工管理要領 断面修復材（左官・吹付け工法）規格適合品 JR西日本認定断面修復材（湿式吹付け）

良好な圧送性・厚付性・鉄筋背面への充填性を有した高性能吹付材でありながら、
左官も可能な断面修復材です。



道路補修材

床版補修材

国内の多くの橋梁が高齢化し、更に塩害や凍害により補修・補強の時期を迎えています。
床版補修工事用として工事期間の早期解放とニーズに応じた製品をラインナップしました。

超速硬

リペアミックス NEXT

NEXCO 構造物施工管理要領 床版上面における断面修復 規格適合品 超速硬コンクリート

NEXCO床版上面の断面修復に適合した断面修復材です。



超速硬

JCパック

超速硬プレミックスコンクリート（ポータブル）

13mmの骨材と混和液をセットにした一般的な超速硬系
コンクリートです。様々な緊急補修工事に使用されます。



関連商材

アクリル系吸水調整剤
（固形分42±1%）
リペアプライマー



酢酸ビニル系吸水調整剤
（固形分45±1%）
キープジョンK-100



亜硝酸リチウム系防錆剤
（セメントペースト）
リペアペースト



亜硝酸リチウム系防錆剤
（40%水溶液）
RM40S

