



PowerHealing-AD

パワーヒーリング-AD

自己治癒機能型
高性能収縮低減剤

- 本製品は、ひび割れの自己治癒組成物が含有されている自己治癒機能型の高性能収縮低減剤です。
- 本製品は、コンクリートに混合することでコンクリートを緻密化し、水密性の向上が図れます。
- 低減剤は、パッチャープラントミキサーに投入、またはアジテータ・トラック(移動式ミキサー)に投入して使用します。
- ひび割れ自己治癒機能により、耐久性が向上し、中長期的に構造物の維持管理に役立ちます。



経年後のコンクリートの表面状況



- 構成：10kg/袋
- 配合：セメント重量比3.0~4.0%の使用(一般)
表 適用例一覧

地下構造物	水理構造物	特殊構造物
<ul style="list-style-type: none"> ● 基礎構造物 ● トンネル及び接続通路 ● 共同溝及び各種PIT ● 地下駐車場 	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲用水処理施設 ● 汚水処理施設 ● プール ● 貯水施設 	<ul style="list-style-type: none"> ● 港湾施設 ● ダム、橋梁 ● 超大型構造物 ● 超高層構造物

● 混合方法



製品特徴

優れた防水性能

高耐久性

自己治癒材料

● 注意事項

- 混合時は必ず規定量をお守りください。
- 直射日光や風が強い場所および急激な乾燥が生じる恐れのある場合は、施工後養生マット等で覆って、絶えず湿っている状態に保持してください。また、冬期等で外気温が低い場合(5℃以下)には、必ず保温養生を施してください。養生が不足すると、表面にヘアクラックが生じる場合があります。
- 高アルカリ性であるため、肌や目等に入った場合は、十分な流水で洗い、適切な処置を施してください。



主な適用現場



地下構造物



トンネル



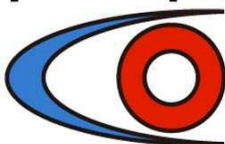
廃水処理施設



高速鉄道

製品に関するお問い合わせ

[販売総代理店]



株式会社 CORE 技術研究所

〒530-0047

大阪市北区西天満1丁目2番5号 大阪JAビル4F

TEL:06-6367-2122 FAX:06-6367-2322

MAIL:info_power@coreit.co.jp

[販売店]