

ダイナミックレジン

DR-AT-EP工法／DR-BT-EP工法
DR-2T-EP工法／DR-3T-EP工法

耐薬品性・耐久性に優れた防食工法

用途

雑排水槽施設(下水道施設)のコンクリート構造物向けライニング材(表面被覆材)

特長

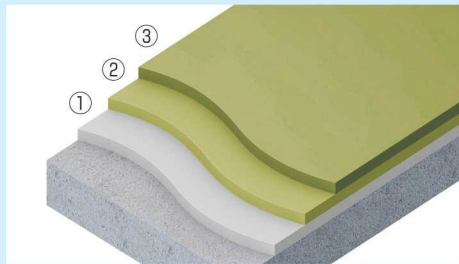
■高い耐有機酸・無機酸性能

ビルから発生した汚水や雑排水を一時的に貯留する排水槽である「ビルピット」のコンクリート内壁を保護します。
雑排水から発生する有機酸・無機酸に対して強い工法です。

※下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食技術マニュアル「令和5年3月版」耐有機酸性の品質規格（耐有機酸性の品質規格を求める場合に適用）に対応

エポキシ樹脂防食被覆材料

A種対応 DR-AT-EP 工法



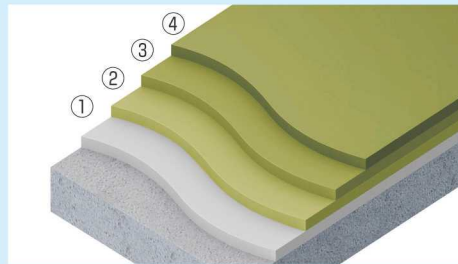
- ③ 上塗(2)
- ② 上塗(1)
- ① 素地調整

【工法性能表】

工 程	材料の種類	材料名	標準塗布量	施工方法
素地調整	エポキシ樹脂系 ポリマーセメントモルタル素地調整材	JDE-962	0.5~2.0kg/m ²	金ゴテ等
上塗(1)	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
上塗(2)	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
設計膜厚	0.2mm以上(硬化後厚さ)			

※塗材に変色が発生しても防食機能には問題ありません。

B種対応 DR-BT-EP 工法



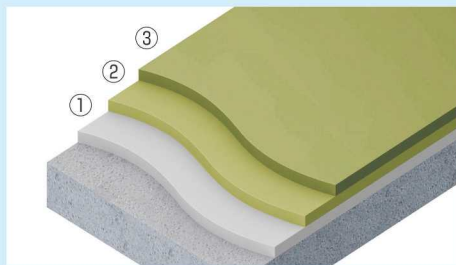
- ④ 上塗(3)
- ③ 上塗(2)
- ② 上塗(1)
- ① 素地調整

【工法性能表】

工 程	材料の種類	材料名	標準塗布量	施工方法
素地調整	エポキシ樹脂系 ポリマーセメントモルタル素地調整材	JDE-962	0.5~2.0kg/m ²	金ゴテ等
上塗(1)	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
上塗(2)	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
上塗(3)	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
設計膜厚	0.35mm以上(硬化後厚さ)			

※塗材に変色が発生しても防食機能には問題ありません。

C種対応 DR-2T-EP 工法



- ③ 上塗
- ② 中塗
- ① 素地調整

【工法性能表】

工 程	材料の種類	材料名	標準塗布量	施工方法
素地調整	エポキシ樹脂系 ポリマーセメントモルタル素地調整材	JDE-962	0.5~2.0kg/m ²	金ゴテ等
中塗	無溶剤型エポキシ樹脂系 中塗材	JDE-375	0.8kg/m ²	金ゴテ等
上塗	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
設計膜厚	0.70mm以上(硬化後厚さ)			

※塗材に変色が発生しても防食機能には問題ありません。

D種対応 DR-3T-EP 工法



- ④ 上塗
- ③ 中塗(2)
- ② 中塗(1)
- ① 素地調整

【工法性能表】

工 程	材料の種類	材料名	標準塗布量	施工方法
素地調整	エポキシ樹脂系 ポリマーセメントモルタル素地調整材	JDE-962	0.5~2.0kg/m ²	金ゴテ等
中塗(1)	無溶剤型エポキシ樹脂系 中塗材	JDE-375	0.8kg/m ²	金ゴテ等
中塗(2)	無溶剤型エポキシ樹脂系 中塗材	JDE-375	0.8kg/m ²	金ゴテ等
上塗	無溶剤型エポキシ樹脂系 上塗材	JDE-355	0.2kg/m ²	ローラー等
設計膜厚	1.3mm以上(硬化後厚さ)			

※塗材に変色が発生しても防食機能には問題ありません。

カタログ、サンプル帳、現物サンプルのご請求は
ホームページにてお受けしております。

<https://www.aica.co.jp/>



●商品のお問い合わせはアイカ問合せセンターまでお願いいたします。

0120-525-100 TEL 052-409-8313

受付時間:9時~17時

※問合せセンター・カタログセンターを含む全営業店所の営業日は月~金曜日、休業日は
土曜日・日曜日・祝日です。カタログ・サンプル当日出荷のホームページ受付締め時間は14:00です。

※フリーダイヤルは、携帯電話・一部のIP電話等からはご利用にならない場合がございます。

●アイカカタログセンター

TEL 052-409-1471

業務用

アイカ公式SNSのご案内

施工例や商品情報などご紹介しています。



●改良のため、予告なく仕様および価格を変更することがありますのでご了承ください。確認はアイカ問合せセンターまでお願いいたします。
●荷受けの際、必ず破損の有無をご確認ください。万一破損している場合は、運送会社の証明をもらい、至急当社へご連絡ください。
また、ご使用前に製品に異常がないかもご確認ください。後日に発見された場合は、責を負いかねます。

●印刷物につき、商品写真と実物とは相違することがあります。
●©アイカ工業株式会社 本書に収録したものの一部または全部の無断複製・転載を禁じます。

AICA アイカ工業株式会社



ISO 9001 認証取得 JQA-2019
ISO 14001 認証取得 JQA-EM0513
ISO 45001 認証取得 JQA-OH0017

D422A 25.10.1S.TY