

100%固体、低粘度高速浸透性の変性エポキシ・プライマーシーラー。
ARC 797産業用コーティング材は以下の用途が意図されています。

- 湿潤コンクリートに接着
- コンクリート表面層に浸透して密閉する
- 他のARCエポキシベースのコンクリートコーティング用の適切な表面を提供
- ローラー、ブラシ、エアレススプレーで塗布

適用分野

プライマーとして:

- 主としてARC 791と988用
- 二次的にCS2とCS4用

シーラーとして:

- コンクリートタンク
- 二次格納容器
- 入水口やダム
- 汚水溜め、ドレイン、穴
- 処理フロア領域
- ポンプのベース
- 機器の台座

パッケージおよび塗布面積

250 μmDFTを基準とした公称値

- 注1: 多孔性コンクリート表面へのトップコート接着用には2回のコート塗布が必要。
- 16リットルキットの塗布面積 64.0 m²

注記: 構成要素の測定・計量は事前に行うこと。

各キットには、混合および塗布の説明書が入っています

色: 琥珀色



特徴および利点

- 低い混合粘性
 - ・ コンクリートシーリング表面に浸透
- 100%固体、無溶剤型、遊離イソシアネートなし
 - ・ 安全な使用を促進
 - ・ 水平表面の即時のオーバーコーティングが可能
 - ・ 硬化による収縮なし
- 湿潤コンクリートに塗布可能
 - ・ 時間の節約
 - ・ 広範な条件下での塗布が可能
- コンクリートへの強力な接着を促進
 - ・ 剥離を防止
 - ・ 耐浸透性を提供

技術データ

組成物	マトリクス	変性エポキシ樹脂を脂肪族アミン硬化剤で反応させたもの	
硬化密度		1.05 g/cc	
コンクリートへの接着		(ASTM D 4541)	>35.1 kg/cm ² (>3.4 MPa)
最高使用温度(用途によって異なる)			66°C
(水浸漬)連続			93°C
(水浸漬)不連続			
保管寿命(未開封容器)		3年間 [乾燥した冷暗所で10°C~32°Cの温度で保管]	