

極度の耐薬品性が必要な環境でのコンクリート用2層システム、高性能変性ノボラック・ビニルエステル・コーティング材。ARC NVE Veil Coat (VC) 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。

- スタンドアロンの薄膜コーティング材として使用
- 広範な濃酸、有機溶剤、アルカリからの保護
- ブラシ、ローラー、ヘラ、エアレススプレーで簡単に塗布

適用分野

- 蓄電池室
- 酸洗ラインとめっきライン
- 漂白領域
- 汚水溜め、溝、穴
- 化学薬品格納容器
- ポンプ設備
- 酸洗い室
- ローディングステーション
- 機器の台座

パッケージおよび塗布面積

公称システムキット塗布面積: 9.60 m² 500 μm厚さにて

- NVE VC 2層システムには3つの構成要素があります。

1. NVEプライマーコート (PC)
 - 1×2.1リットル容器
 - 公称DFT125~180 μm
2. NVEベールコート (VC)
 - 1×4.8リットル容器
 - 公称WFT 250~375 μm
3. ARC CHP触媒
 - 1×250 ml容器

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：赤または灰色*

*当社のEME製造施設からのみ使用可能

24°C以下の輸送温度を維持



特徴および利点

- アルカリ、酸、溶剤といった濃縮薬品に対する耐性
 - ・自信を持って選択できる
 - ・広範な化学薬品暴露に適用
- 強化剤の特別配合
 - ・長期にわたる耐浸透性
- 薄膜システムまたはARC NVE TC用のシールコートとして使用
 - ・多用途コーティング材
 - ・複数用途に使用
- 深く浸透するプライマーシステム
 - ・並外れた接着を促進
 - ・コーティング前の結合が不良なコンクリート

技術データ

組成	NVE PC	低粘性変性エポキシ・ノボラック・ビニルエステル樹脂を触媒と化学反応
	NVE VCマトリックス	変性エポキシ・ノボラック・ビニルエステル樹脂を触媒と化学反応
	NVE VC強化剤	当社独自の耐浸透性不活性粒子の配合
硬化密度		1.1 g/cc
VOC	EPA 24	0.07 kg/l
ブルオフ接着力	(ASTM D 4541)	>38 kg/cm ² (3.8 MPa)
使用温度	湿潤	130°C
	乾燥	200°C
保管寿命 (未開封容器)		1年 (10°C~24°Cで輸送・保管した場合)