

## コンクリート型枠剥離剤

最高の剥離効果  
ペンキ、モルタル等  
の付着性あり

# AOIマジックコート®

AOI マジックコートは、精製油に数種の界面活性剤と高級脂肪酸等の剥離有効成分を均質に分散させた油性系のコンクリート型枠剥離剤です。

コンクリート工事用型枠、コンクリート二次製品の成形用等の金属製、プラスチック製、木製の種々の型枠に塗布することにより気泡や油泡の発生が少ない良好な仕上がりと剥離効果が得られ、優れた剥離剤として広く使用いただき多くの実績を得ております。



▲コンクリート舗装の型枠へのマジックコート塗布状況

### 特長

#### 美しく滑らかな仕上がり

中粘度汎用タイプで、コンクリート面の汚染、変色、油泡の問題もなく美しい滑らかな仕上がりになります。

#### 剥離効果に優れる

剥離効果に優れ、コンクリート面が気泡・油泡の少ない滑らかな表面に仕上がります。

#### 型枠の寿命を延ばす

木製の型枠へのマジックコートの塗布は、木材への油分浸透により耐腐食性が増し、型枠の寿命を延ばします。

#### 防錆効果で保護

防錆効果に優れ金属性の型枠、各種コンクリート用機械の最良の保護材料です。

### 用途

- 一般土木用
- 土木二次製品用
- ダム、護岸、水路
- 貯水池、プール、高架橋梁

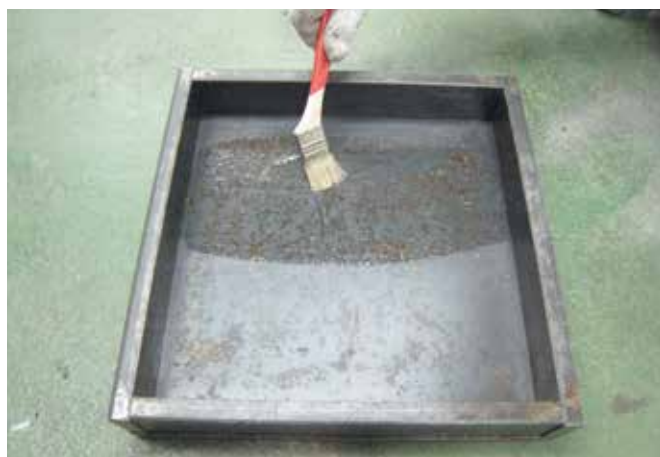
## 物性と塗布量

物 性		単 位	MK-C
動 粘 度 (40℃)		mm <sup>2</sup> /s	10±2
引 火 点		℃	75<
塗 布 量	木 製 型 枠	(m <sup>2</sup> /ℓ)	20~30
	金 属 ・ 合 成 樹 脂 型 枠		30~40

※型枠面の状態により塗布量は若干変化します。

## 施工方法

- (1) 原液のまま型枠に散布して下さい。
- (2) 型枠に付着したノロは金ヘラ、ウェスで除去し、水滴・水分が型枠表面に残っている場合は布等で拭き取り乾燥させて下さい。
- (3) 剥離剤はスプレーにてなるべく薄く散布し、モップを利用する際は充分しぼって塗布して下さい。
- (4) 油だまりはピンホールの発生原因となるので油だまりの発生時はこれをモップ・ウェス等で拭き取って下さい。



▲供試体作製用型枠に使用

## 使用上の注意



- (1) マジックコートは油分を含んでおりますので、火気に近づけないようにして下さい。
- (2) 雨水が入らないように注意して下さい。
- (3) 製品の安全性については、安全データシート(SDS)を確認して下さい。



▲砂防堰堤のコンクリート打設に使用

## 荷 姿

品 番	荷 姿	消防法危険物情報
MK-C	18ℓ/缶 200ℓ/ドラム	危険物第四類第三石油類



マジックコートMK-C  
18ℓ/缶

## アオイ化学工業株式会社

本社/〒731-0141 広島市安佐南区相田1丁目1番26号 TEL(082)877-1341(代)  
http://www.aoi-chemical.co.jp FAX(082)879-7260

東北支店/TEL(022)384-3171(代) FAX(022)382-1260	広島工場/TEL(0826)46-3511(代) FAX(0826)46-2843
関東支店/TEL(03)3993-9311(代) FAX(03)3993-9315	埼玉工場/TEL(048)584-2511(代) FAX(048)584-2510
北陸支店/TEL(025)280-0131(代) FAX(025)281-8338	北京支社/TEL +86(10)-65584184 アオイテクノサービス(株)/TEL(082)877-0017(代)
中部支店/TEL(052)332-5611(代) FAX(052)332-5615	アオイコーポレーション(株)/TEL(082)877-7336(代)
近畿支店/TEL(06)6631-2060(代) FAX(06)6631-2170	アオイドリーム(株)/TEL(082)831-1345(代)
中四国支店/TEL(082)877-7171(代) FAX(082)877-5280	台湾/奥徳化学建材股份有限公司
九州支店/TEL(092)623-5556(代) FAX(092)623-5559	シンガポール/AOI KAGAKU(SINGAPORE) PTE.LTD. TEL(65)6659-1137(代)