

弱溶剤系コンクリート表面処理剤

JOLYSEAL

型枠塗布タイプ

ジョリシール JB-518

ジョリシール JB-518は、弱溶剤系の型枠塗布型コンクリート製品打継ぎ目処理剤です。型枠に塗布することにより、塗布部分のコンクリート表面の凝結・硬化を遅延させ、高圧洗浄機などで、レタンスや脆弱部の除去が容易にできるため、洗い出し仕上げが形成できます。

用途

- コンクリート製品の打継ぎ目処理
(洗い出し仕上げ)

特長

- 作業性に優れる
- 塗布部以外への処理剤の流れ出しが少ない
- 新旧コンクリート打継ぎ面の接着強度UP
- 有機溶剤中毒予防規則（有機則）
第三種有機溶剤該当

◆梱包容量

- 17 kg/缶



◆性状

外 観	灰色液体
使用量	0.1 ~ 0.2kg/㎡
洗い出し深さ※	1 ~ 2mm

※洗い出し深さはセメントの量や種類、養生条件、型枠の種類等により変動します。

◆使用方法

1. 型枠に JB-518 を塗布（塗布量 0.1 ～ 0.2kg/㎡）し、乾燥させます。

2. 型枠にコンクリートを打設します。

3. 脱枠後、高圧洗浄機等でレイトンスや脆弱部分を除去します。

※あらかじめご使用されるコンクリートにて洗い出しの試験を実施してからご使用ください。

※JB-518 塗布、乾燥後 3 日以内に打設してください。

※コンクリート打設後 3 日以内に洗い出し処理を行ってください。

◆ジョリシール JB-518 の性状

粘度 (23℃)	5Pa・s 以下
比重	1.0 ～ 1.2
指触乾燥時間 (目安) (23℃、膜厚 50μm)	30 分以内
洗い出し試験	横流れなし

※上記数値は代表値であり、製品規格ではございません。

◆コンクリート打設までの乾燥・養生時間 (目安)

気温	乾燥・養生時間 (目安)
5℃	3 ～ 4 時間
15℃	2 ～ 3 時間
23℃	2 ～ 3 時間
35℃	1 ～ 2 時間

1. 注意

1-1 作業前の確認

取扱い作業に際しては、説明書、安全データシート (SDS) などで、注意事項を確認して下さい。

1-2 取扱い場所

(1) 火気のあるところでは、使用しないで下さい。
(2) 取扱い場所には、局所排気装置を設けて下さい。

1-3 取扱い方法

(1) 取扱中は、できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて有機ガス用防毒マスク又は送気マスク、保護手袋、保護メガネ、前掛け等を着用して下さい。
(2) 容器からこぼれた場合には、布 (ウエス) で拭きとって、安全な場所に廃棄して下さい。
(3) 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。

1-4 応急処置

(1) 作業着等に付着した場合には、その汚れをよく落としてください。
(2) 皮膚に付着した場合には、多量の石鹸水で洗い落とし、痛み、又は外観に変化がある時には、医師の診断を受けて下さい。
(3) 目に入った場合には、多量の水で洗い流し、早く医師の診断を受けて下さい。
(4) 蒸気、ガスを吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けてください。
(5) 誤って飲み込んだ場合は、早く医師の診断を受けて下さい。

1-5 保管方法

(1) 密栓の上、危険物倉庫に保管するか、指定数量以下の場合は、火気のない 5～35℃の直射日光の当たらない場所に保管して下さい。
(2) 子供の手の届かない場所に保管して下さい。

安全上のご注意

1-6 表面処理用途

(1) 本来の用途以外には、使用しないで下さい。

1-7 廃棄方法

(1) 河川等の環境中に投棄、及び漏出させないで下さい。
(2) 廃棄物の処理、及び清掃に関する法律、及び都道府県条例等に基づき、中身を使いきってから焼却するか、許可を受けた処理業者に委託して下さい。

2. 法規制

(1) 消防法

火気厳禁
危険物第 4 類第 2 石油類
危険等級 III

共通項目

●本カタログに記載されている製品の使用、取り扱い、保管については、必ず製品説明書および安全データシート (SDS) も合わせてお読みください。

●記載内容は当社試験結果によるもので十分信頼し得るものと考えておりますが、ご需要家各位において使用された結果を必ずしも保証したものではありません。また、使用目的、使用条件により結果が相違する場合がありますので、予めご需要家各位でご確認いただくことを推奨します。

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/>

アイカ工業



●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。

●アイカカタログセンター

☎ 0120-525-100 TEL 052-409-8313 受付時間：9時～17時

TEL 052-409-1471

※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れない場合がございます。

業務用

●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。

●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。

●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。

●©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。