



信越産業株式会社

SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.

表面凝結遅延剤

レジリターダー R C

用途

1. コンクリート製品・構造物の打ち継ぎ目粗し用
2. 装飾用洗い出し仕上用

主成分並びに性状

1. 無色透明の液体です。
2. 水溶性の有機酸塩を主成分としています。

特徴

1. 強い遅延効果で洗い出しが可能です。
2. 水溶性ですので、引火性がありません。
3. 凍結融解性能に優れています。0℃で凍結しますが、融ければ性能に変化はありません。
4. 低粘度の液体ですので、塗布作業性が良好です。

荷姿

18kg缶

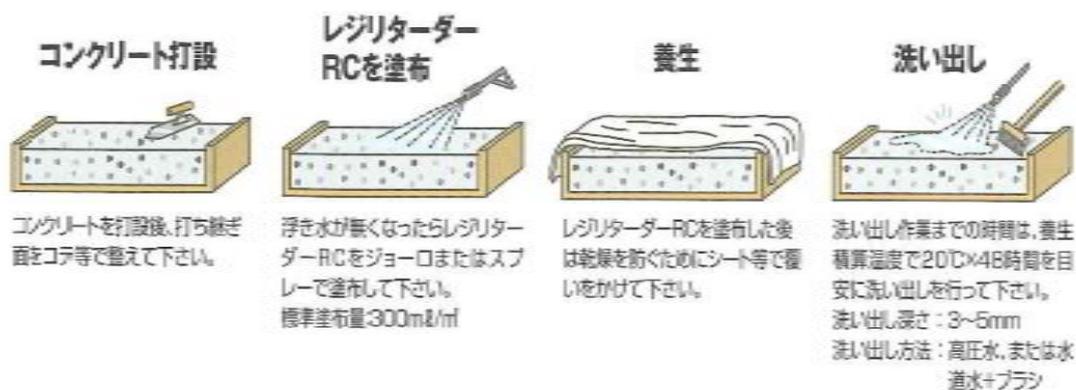
使用方法

1. コンクリート打設後、浮き水が無くなったらモルタル面に遅延剤をスプレー等で塗布して下さい。多少塗布ムラがあっても均一なエッチングが可能ですが出来るだけ均一に塗布して下さい。また遅延剤の粘度が低いため溢れないようにご注意ください。
 - ①標準的な塗布量は、 300 ml/m^2 ($3.3\text{ m}^2/\text{kg}$) です。工程条件によっては 150 ml/m^2 も可能ですが、洗い出しがやや困難になる場合がありますので事前にテストを行って下さい。
 - ②モルタル面の浮き水が多い場合、洗い出し深さは深くなる傾向がありますが洗い出し性能はやや悪くなります。
 - ③モルタル面の浮き水が少ない場合、洗い出し深さは浅くなる傾向があります。また洗い出し性は良くなります。
2. 遅延剤塗布後は、シート等で覆い乾燥を防止して下さい。表面が乾燥しますと洗い出しが困難になりますので、特に夏は必ずシート等で覆いをかけて下さい。
3. 洗い出し作業はシートを外したらずぐに行ってください。時間の経過と共に表面が乾燥して洗い出しが困難になります。洗い出し作業までの養生積算温度は、 $20^\circ\text{C} \times 48$ 時間以内を目安としています。

使用上の注意

レジリターダーRCは水溶性ですので、液温が 0°C 以下になると凍結する場合があります。凍結融解性能は良好ですが、 0°C 以上の場所で保管して下さい。また冬期ご使用の際は、型枠の温度にもご注意ください。

※姉妹品として、型枠塗布用遅延剤《しんえつRSFシリーズ》があります。用途に合わせてご使用下さい。



信越産業株式会社

本社 〒115-0045

東京都北区赤羽1-52-10

<https://www.shin-etsu.co.jp>

本社営業部 〒336-0964 さいたま市緑区東大門1-5-4
北海道支店 〒078-8274 旭川市工業団地4条1-2-3
大阪支店 〒576-0016 交野市星田5-17-8 (カパオプラザ201)
福井支店 〒911-0848 勝山市鹿谷町保田57-36-2
広島支店 〒738-0205 廿日市市峠245-84 佐伯工業団地
盛岡営業所 〒020-0664 滝沢市鞆銅笹森5-27
中部営業所 〒503-0852 大垣市禾森町6-74 (加納ビル2F)
熊本営業所 〒861-8035 熊本市東区御領8-8-11

☎048-812-1160 FAX 048-878-2309
☎0166-74-4805 FAX 0166-36-4245
☎072-807-8865 FAX 072-891-4537
☎0779-89-2293 FAX 0779-89-1823
☎0829-74-1563 FAX 0829-74-3261
☎019-684-4367 FAX 019-684-2157
☎0584-73-4270 FAX 0584-81-5084
☎096-388-1027 FAX 096-388-1028

E-mail : eigyoubu@shin-etsu.co.jp
E-mail : hokkaido@shin-etsu.co.jp
E-mail : oosaka@shin-etsu.co.jp
E-mail : fukui@shin-etsu.co.jp
E-mail : hirosshima@shin-etsu.co.jp
E-mail : morioka@shin-etsu.co.jp
E-mail : chubu@shin-etsu.co.jp
E-mail : kumamoto@shin-etsu.co.jp