

はく離強化添加剤 *R-1RE2*

R-1RE2は、苛性ソーダーや苛性カリなどのアルカリ金属塩の水溶液に追加するだけで、そのはく離効果を抜群に高め、多くの塗膜のはく離を可能とする添加剤です。苛性ソーダや苛性カリの水溶液を加熱し、塗膜をはく離する方法は、古くから行われてきました。しかし近年は次々と新しい合成樹脂塗料が開発市販され、以前より強固に重合架橋反応し硬化してアルカリ、酸、溶剤に対する抵抗性が強くなってきております。その結果、アルカリ金属塩の水溶液だけでは剥離が困難になりました。R-1RE2を現在ご使用中のアルカリ金属塩水溶液に追加するだけで抜群の効果が期待できます。



(用途)

- 苛性ソーダ、苛性カリ水溶液による塗膜はく離、脱脂を強化する添加剤

(成分)

- 高級アルコール、含窒素化合物
- キレート剤
- 水

3つのポイント

1. 浸漬時間の短縮！

本液を追加補充する事によりはく離効果が大幅にアップいたします。

2. 簡単補充

現在ご使用中の苛性水溶液に 10%ほど追加するだけでOKです。

3. 安心、安全

法的規制に該当する化学物質を一切使用しておりません。

【補給方法】

- 苛性ソーダ又は苛性カリの所定濃度水溶液を作ります（一般的には10～20%です）
- R-1RE2をアルカリ水溶液の10～18%（重量比）を添加してよく攪拌し、出来上がりです。

【使用方法】

- 液を加熱し、70～90℃を維持します。
- その中に被剥離物を完全に浸漬します。
- 塗膜が剥離したら水洗いします。
- 液の管理は下記の要領で行います。
 - (A) 液が蒸発して、液面が低下したら水を注入して元に戻し、アルカリ濃度を測定して、不足分の苛性ソーダ又は苛性カリを補給します。
 - (B) 添加剤は毎日、全液量の1%程度の追加で効果維持するように配合されています。