

カチオンアクリル系高分子エマルジョン

セルカチオン

セルカチオンは、モルタル混和用として開発されたカチオン性アクリル系エマルジョンです。

特 徴

1. モルタルに混入することにより、安定した接着力を発揮します。
2. 水に簡単に希釈でき、作業性が良好です
3. セメント混和性・接着性に優れたポリマーセメントモルタルが得られます。
4. 耐水性・耐アルカリ性が優れています。
5. モルタルに混入することにより物理的強度・化学的強度が向上します。

性 状

項 目	性 状
外 観	乳白濁色液体
不揮発分	45.0～46.0%
粘度 (25℃)	10～50mPa・S
pH	1.5～2.5
セメント混和性	良 好

〈荷 姿〉



NET 18kg ペール缶入り

施工方法

混入方法 (標準配合)

材料	工法	セメントモルタル	セメントペースト	既調合モルタル
セメント		2.5 kg	2.5 kg	2.5 kg
砂 (珪砂)		7.5 kg	2.0 kg	—
セルカチオン		4 kg	6 kg	1.5 kg
水		8 kg	5 kg	※適量

※既調合モルタルの水の混入量は、各メーカーのカタログをご参照ください。

施工上の注意

1. 気温が5℃以下の施工は中止してください。
2. 降雨、降雪の恐れのある場合は施工を中止してください。

取り扱い及び保管上の注意事項

- ・漏洩を防止する。
- ・取扱いは、換気の良い場所で行う。
- ・スプレーミストや蒸気を発生する作業の場合、局所排気装置を設置するか保護マスクを着用する。
- ・目、皮膚への接触を防止するため、状況に応じて保護眼鏡、保護手袋などの保護具を着用する。
- ・水禁忌物質との接触を避ける。
- ・保管容器は破損、腐食、割れなどの無いものを使用する。
- ・密栓し、凍結・直射日光を避け、屋内で保管する。
- ・貯蔵温度は、5℃～35℃が好ましく、温度変化の激しい屋外は避ける。
- ・皮張り防止のため、使用後は密栓して保管する。

応急処置

- ・目に入った場合 清浄な水で15分以上洗眼し、眼科医の診断を受ける。
- ・皮膚に付着した場合 付着した衣服、靴を脱ぎ、付着した部分を水または微温湯を流しながら洗浄する。炎症が出た場合は直ちに医師の診断を受ける。
- ・吸入した場合 空気の新鮮な場所に移し、安静、保温に努め、医師の診断を受ける。
- ・飲み込んだ場合 水で口の中をよく洗い、直ちに医師の診断を受ける。無理に吐き出させないようにする。

漏出時の注意事項

人体に対する注意事項
保護具及び緊急措置
環境に対する注意事項

回収・中和

- ・作業の際には長靴、手袋、保護眼鏡などの保護具を着用する。
- ・河川、湖沼等に流入すると、広範囲にわたり白濁させる。
- ・河川、湖沼等公共水域への流入は絶対に避ける。
- ・少量漏洩時：布、紙ウェス、おが屑、砂等に吸収させて回収する。
- ・大量漏洩時：流路を毛布、土嚢、土塁等を用いてせき止め、バキューム等で汲み上げる。

※注意※ 河川、湖沼等に流入した場合は、必要に応じて消防署・都道府県市町村・の公害関連部署・河川管理局・水道局・保健所・農協・漁協等に連絡を取る。

廃棄上の注意事項

- ・残余廃棄物 廃棄は原則として焼却とする。そのままの状態では絶対に廃棄しない。廃棄は許可を得た産業廃棄物処理業者に委託する。洗浄水等の排水は、凝集沈殿、活性汚泥等の処理により清浄にしてから排出する。内容物を完全に除いた後処分する。処理は法規の規定に従って行う。
- ・汚染容器、包装

※詳しくは製品安全データシート（SDS）をご確認ください。

組成

成分名	含有量
アクリル共重合体	42 ～ 44
ホ'リオキシエチレンノルフェニルエーテル	2.5 ～ 3.0
アクリル酸ノルマルブチル	0.2 ～ 0.3
水	42 ～ 44

 **ダイセルミライズ株式会社**

産業資材営業部（大阪支店）

特約店

【本 社】
〒108-8231 東京都港区港南 2-18-1 JR 品川イーストビル
TEL 03-6711-8513 FAX 03-6711-8516

【大阪支店】
〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪 タワーB
TEL 06-7639-7471 FAX 06-7639-7477

URL : www.daicelmiraizu.com