

地球環境にやさしく次世代を考慮!!

緑化用
防塵用

ポリソイルR型

高分子合成樹脂エマルジョンポリソイルは、飛砂・発塵を防止し、風雨による浸食の危険にさらされた法面土壌表層の固化、更に芝草種子の育成・土壌保護に大きな効果を発揮します。



ポリソイルの特徴

1. 環境に優しい

酢酸ビニル系特有の可塑剤を含まない環境に優しい合成樹脂の分泌液です。安全性も高く、土壌粒子を結合して多孔質の耐久性土壌層を形成します。

2. 作業性が良い

従来タイプの酢酸ビニル樹脂単独エマルジョンと比べ、耐水性がはるかに優れており、乾燥も速いので、一般種子吹付け工法と客土吹付け工法のいずれにおいても優れた作業性を発揮します。

3. オールラウンド

緑化促進、土壌改良、侵食防止など、土壌に関連する用途には何にでも対応できるオールラウンド樹脂です。

4. 緑化工法に最適

植物の種子、ならびに土壌の結合剤として優れた性能を発揮しますので、風雨による流出を防ぎ、植物の育成(植生)に大きな効果を示します。

5. 土壌表層を保護

急速な国土開発に伴う道路建設地や住宅造成地等の切土法面の風雨による侵食の危険を防止します。

6. 飛砂・発塵を防止

住宅用造成地、学校のグラウンド、空港、駐車場等で生じる粉塵の飛散を防止します。

ポリソイルの物性と仕様

		ポリソイル
外 観		乳白色水性液体
主 成 分		アクリル系重合体樹脂
性 状	pH	7.0±1.0
	粘度	20cps (10%濃度溶液)
	比重	1.03 (±0.02) g/cm ³
皮 膜 物 性	造膜温度	5℃以上
	乾燥性	早く・良好
	耐水性	良好 (酢ビ単体より優れている)
	耐候性	良好 (酢ビ単体より優れている)
安 全 性	重金属	検出せず
	毒性	なし

施工例

施工現場：名護市



進捗状況①



進捗状況②



進捗状況③

施工実績



施工場所：恩納村



施工場所：那覇市



施工場所：名護市



荷姿：18kg/缶

製造者  株式会社 **りゅうせき建設**

環境事業本部 ていーだ

〒904-2212 うるま市赤野 865 番地

TEL : (098) 973-3278 ・ FAX : (098) 973-3281

【本社】 〒901-2122 浦添市勢理客 4-21-1

TEL : (098) 878-3388 ・ FAX : (098) 876-8202

販売者

株式会社リョクシ

〒813-0034

福岡市東区多の津 3 丁目14番12号

TEL (092) 624-2522 (代)

FAX (092) 624-0105