

保水性と通気性に富んだ植生基盤、降雨に強い固結層を形成する



法面侵食防止剤

クリコート CP シリーズ

### ●クリコートCPシリーズの特長

#### ①粉末タイプで基盤材との混合が容易です

クリコートCPシリーズは基盤材の水分を吸収して結合作用します。そのため混合時に水を使用せず、基盤材の移送コンベアーの上に直接散布するだけで使用できます。(但し基盤材が乾燥している場合は、若干の水添加が必要です。)

#### ②使用量が少なくてすみます

粉末品のため、液体品と比較して少量の使用量で十分な侵食防止効果を発揮します。

#### ③結合力の強い固結層を形成します

結合力が強く、耐候性・柔軟性に富む固結層を形成します。

#### ④冬期・低温時の施工にも有効です

粉末品のため、凍結の心配がありません。  
またCP-750Wおよび850Wは基盤材との混合により適度な粘性を発揮し、法面への付着性が増すため、冬期・低温時の施工に有効です。

#### ⑤空袋処理の手間が省けます

粉ダンボール包装になっていますから、侵食防止剤を大量に使用する現場でも空袋処理の手間が省けます。

### ●クリコートCPシリーズの用途

ほとんどの緑化工法に適用できますが、特に岩盤を対象とした厚層基材吹付工法(エア-圧送客土吹付工法)に最適です。

### ●クリコートCPシリーズの使用方法

クリコートCPシリーズを計量カップに測り、植生材料(基盤材+ファイバー+肥料+種子)移送中のベルトコンベアー上に散布します。必要に応じて水を補給してください。

### ●クリコートCPシリーズの使用例

#### 【岩手・衣川ダム法面緑化工事】(写真参照)

- |         |  |
|---------|--|
| ・工 法    | エア-圧送吹付工(客土 5cm)                           |
| ・基盤材他   | 有機質基盤材他/化成肥料/種子                            |
| ・使用薬剤   | 粉末系侵食防止剤<br>クリコートCP-750 1kg/m <sup>3</sup> |
| ・施工条件   | 対象法面は急斜面岩盤<br>11月~12月にかけての冬期施工             |
| ・施工後の状況 | 越冬後、降雨による侵食も全くな<br>く、発芽、生育は良好であった。         |



緑化の実例(岩手・衣川ダム法面緑化工事)

## ●物性と仕様

商品名	クリコート CP-750	クリコート CP-750W	クリコート CP-850	クリコート CP-850W	
用途	法面緑化用侵食防止剤				
成分	合成樹脂系	合成樹脂＋ 天然高分子配合	合成樹脂＋保水剤＋ 合成高分子＋撥水抑制剤 配合	合成樹脂＋ 水性高分子配合	
特長	1. 粉末のまま緑化資材 と混合使用 2. 接合力が強く、耐候性 柔軟性に富む固結層 を形成 3. 少ない使用量で効果 発揮 4. 粉末品のため凍結の 心配がない	1. 粉末のまま緑化資材 と混合使用 2. 接合力が強く、耐候性 柔軟性に富む固結層 を形成 3. 低温時の施工に効果 発揮（適度な粘性） （特に冬期施工に有 効）	1. 粉末のまま緑化資材 と混合使用 2. 接合力が強く、耐候性 柔軟性に富む固結層 を形成 3. 水分の浸透性が良く、 保水性に優れる 4. 発芽成長性が良い	1. 粉末のまま緑化資材 と混合使用 2. 接合力が強く、耐候性 柔軟性に富む固結層 を形成 3. 低温時の施工に効果 発揮（強い粘性） （特に冬期施工に有 効）	
摘要範囲と 標準使用量	厚層基材吹付工 1～2 kg/m <sup>3</sup> 他の緑化工法（客土吹付 工など）に適用可	厚層基材吹付工 1～2 kg/m <sup>3</sup>	厚層基材吹付工 2 kg/m <sup>3</sup>	厚層基材吹付工 1～2 kg/m <sup>3</sup> 他の緑化工法（客土吹付 工など）に適用可	
商品 物性	外状	白色微粉末	淡褐色粉末	白色粉末	白色粉末
	pH(23°C)	5.0～6.0(50%)	4.0～6.0(1%)	6.5～8.5(1%)	6.5～8.5(1%)
	比重(23°C)	0.3～0.5(嵩)	0.45～0.65(嵩)	0.5～0.7(嵩)	0.5～0.7(嵩)
	水溶解性	任意に分散	—	—	任意に分散・溶解
梱包形態	10kg入 グンボール箱 (1kg×10袋)(5kg×2袋)	10kg入 グンボール箱 (5kg×2袋)	10kg入 グンボール箱 (5kg×2袋)	10kg入 グンボール箱 (5kg×2袋)	



### 取り扱い・保管上の注意

- ご使用前に必ず「製品安全データシート」(MSDS)をお読みください。
- 本品は工業薬品です。取り扱いには保護手袋、保護メガネ、保護マスクを着用し、直接手などに触れないようにしてください。
- 誤って、皮膚に触れたり、目や口に入った場合は清水で十分洗い流してください。水洗後なお痛みがある場合は、医師の診断を受けてください。
- 容器からこぼれた場合には、掃き集めたり、真空掃除機で吸い取るなど、粉塵が飛散しない方法で回収した後、処理してください。
- 作業服やウエスなど本品の付着したものは、流水でよく洗い落としてください。
- 空容器は飲料用などに使用しないでください。
- 粉末品は吸湿性があります。使用時以外は密閉の上、パレットを敷くなど床面より離し、保管してください。

### ご使用に際して

- クリタでは、緑化工事の工法、対象地盤、吹付材料、施工機械、施工時期から弊社薬剤の効果的な使用方法についての適切なアドバイスをいたします。ご相談ください。



## 栗田工業株式会社

### ■本社・支社

本 社：東京都中野区中野 4-10-1 〒164-0001 Tel.03-6743-5812  
大 阪 支 社：大阪市中央区北浜 2-2-22 〒541-0041 Tel.06-6228-4866

●お問い合わせは・・・

## 株式会社 イズカ

〒693-0043 島根県出雲市長浜町 337-13  
TEL(0853)28-2688(代) FAX(0853)28-2802  
E-mail: info@izuka.co.jp http://www.izuka.co.jp

クリタホームページアドレス：http://www.kurita.co.jp