エコスティブラー

緑化吹付安定材

特 長

- 1. 無機系の緑化吹付安定材で環境に問題となる物質の溶出がありません。
- 2. バーク、黒土、真砂土あらゆる植物育成基盤の安定化に優れています。
- 3. 発芽性、成長促進に優れています。
- 4. 接合力が高く、降雨・風化浸食に強い特性を持っています。
- 5. 下地が良質(砂層、湧水地等を除く)であれば勾配 1:1.0 (45°)以下の造成のり面では、ラス張り不要、厚付吹付のみで植物育成基盤形成可能です。
- 6. 下地との一体性に優れ、リバウンドが少なく、作業性に優れ工期短縮・コスト縮減が実現します。
- 7. 吹付植物育成基盤を長期間安定保持させます。
- 8. 埋土・飛来種子の利用ができるため、周辺環境と連続した自然を再生し保持できます。

用 途

- ・ のり面緑化
- ・ ポーラスコンクリートのり面緑化



ミニクリート



ポーラスコンクリートのり面 吹付状況



のり面 吹付状況



のり面緑化完了

性 能

表 1 主要化学組成

SiO ₂	A I 2 O 3	Ca0	Fe ₂ O ₃	MgO
31. 70%	13. 60%	30. 00%	1. 74%	1. 14%

表 2 物理特性

環境温度 (℃)	W/M (%)	レオロジー定数		安定剤の強度(kgf/cm²)		
		降伏值	塑性粘度	1d	28d	91d
		(Pa)	(Pa·sec)			
20	70	15~46	5 ~ 10	0.5~1	5 ~ 8	8~10

使用方法

表 3 配合例

品名		単位	(/m³)	モルタルカ゛ン (/ハ゛ッチ)	ミニクリート (/バッチ)	T=30mm (/100m²)
客 土	ふるった真砂土又は黒土	$/\mathrm{m}^3$	0. 75	0. 06	0. 75	2. 9
基盤材	バ−ク堆肥	リットル	1, 000	80	1, 000	3, 900
接合剤	エコスティブ゛ラー	kg	20	1.6	20	78

荷 姿



エコスティブラー 20kg/袋

⑥川野田ケミコ株式会社

M I 事業部(メンテナンス イノバーション) 〒111-0053 東京都台東区浅草橋 3-20-18 第 8 菊星タワービル 5F TEL 03-5823-0633 FAX 03-5823-0636 URL http://www.chemico.co.jp/

