



都市型・次世代環境対応型アスファルト防水 冷工法

# エコフィット工法 屋上緑化仕上げ(草花型耐根仕様) 断熱仕様

※仕様表のなかで緑文字で表示してあるものは改質アスファルトを用いたルーフィングです。

## 断熱

冷工法

**エコフィット工法**

### PF-930GE・FD-GCU

勾配 1/100~1/50  
重量(断熱35mm) 65kg/m<sup>2</sup>  
耐用年数 20年

CASE

**断熱**

Q-1.2.1.3

**耐用年数**

Q-2.2.2.1

**屋上緑化**

Q-3

**断熱**

LR-1.1

**資源の再利用**

LR-2.2.1

**有害物質**

LR-2.2.3

**断熱**

LR-2.2.6.2

**屋上緑化**

LR-3.5

		立上り部 SFV-915
1	ギルフォームW クールボンド・点貼り0.35kg/m <sup>2</sup>	水性プライマーAS 0.2kg/m <sup>2</sup>
2	新強力エコフィットFS	Vベース1000
3	新強力エコフィットF (端部ガムラップ)	新強力エコフィットC (端部 ガムラップ)
4	エコムガード	保護塗料 (オプション)
5	緑化システム FD-GCU工法	

※屋上緑化システムの詳細は「工法：屋上緑化」または専用カタログ「グリーンルーフ・ストーリー」をご参照下さい。

※防湿層付き断熱仕様はクールボンドの代わりに水性プライマーASおよびダンパーシートにてギルフォームWを貼り付けます。(仕様番号例：JPX-935GFE・FD-GCU)

※省エネ基準に基づくギルフォームWの厚さは「技術情報：外断熱工法」をご参照下さい。

### 新強力エコフィットFS

改質
絶縁
粘着

部分接着機能と中核材の役割を併せもつ、省力化志向のふくれ防止用ルーフィングです。ストライプ状の自着層が下地からの湿気を拡散します。

●1m×16m ●1.0mm厚(厚みには粘着層含まず) ●22kg/巻

### 新強力エコフィットF

改質
粘着

全層に特殊配合の改質アスファルトを使った冷工法用の中核材です。片面が自着層、片面が特殊処理を施したフィルムになっています。

●1m×16m ●1.5mm厚 ●31kg/巻

### 三星エコムガード

ユニット工法用自着型耐根シート

セダム類およびグランドカバープランツ専用の耐根用ルーフィングです。生長したセダムの根が、防水層に侵入・貫通することによって起こる漏水事故を防ぎます。セダム植物専用の耐根用ルーフィングで、寸法安定性・耐久性にすぐれ、長期にわたってその耐根機能を発揮します。

●1m×17m(ラップ100mm) ●0.6mm厚 ●15.5kg/巻

### GCユニット

グランドカバープランツ植栽ユニット

グランドカバープランツを植え付けた植栽ユニットです。ユニット自体に保水性能を有しており、下地に取付けたFDコーンにFDワッシャーで固定します。

※受注生産品 納期6ヶ月

●500mm×500mm  
●14.5kg/枚

- ・入隅の下地づくりは原則として直角とし、面取りは行わない。
- ・季節や立地条件によって、水性プライマーASの代わりにアスファルトプライマーかアスファルトプライマーSSを用いることもある。
- ・立上りの高さが特に高い場合は、Vベース1000に新強力エコフィットFを継ぎ足す。
- ・ふくれ防止脱気装置を必ず設置する。平面部に設置する場合はステンレスペーパス、立上り部に設置する場合はペーパスを用いる。(価格は別途)
- ・貼付は強力ガムシールで処理する。・ライナーコーピングsなど雨仕舞材の価格は別途。
- ・保護塗料(SPファインカラー、SPカラー、SPサーモコート)の価格は別途。