

# 快適屋根下葺シート *EcoRoof*

瑕疵担保責任保険適合製品

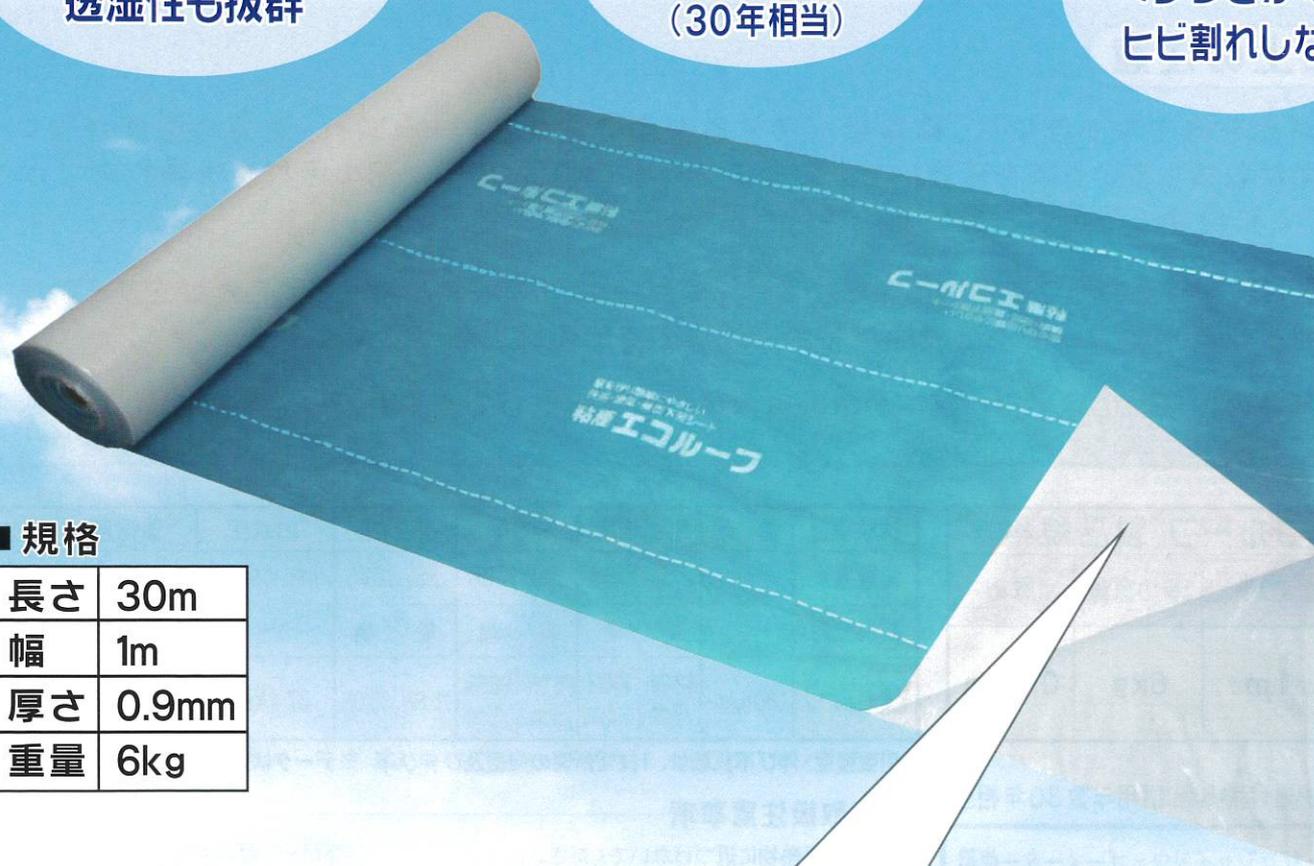
粘着層付透湿ルーフィング

## 粘着 エコルーフ

超軽量で施工性抜群  
透湿性も抜群

強度に優れており  
耐久性も抜群  
(30年相当)

温度変化に強い  
べたつきがない  
ヒビ割れしない



### ■ 規格

|    |       |
|----|-------|
| 長さ | 30m   |
| 幅  | 1m    |
| 厚さ | 0.9mm |
| 重量 | 6kg   |

特殊粘着層で野地部にしっかり固定  
緩勾配屋根や増改築工事の下葺き材に最適

家をまもり地球にやさしい素材です!

株式会社 サポート

## 粘着エコルーフの特長

- 本製品は、裏面に特殊加工の粘着層を有しており、屋根勾配が緩やかな緩勾配屋根や増改築などで下葺き材を固定するためのタッカー釘が打ちにくい現場での施工に最適です。
- 本製品を使用することでタッカー釘の施工箇所が少なくなり漏水の危険性が抑制されます。
- 本製品は、アスファルトルーフィングに比べ、優れた透湿性・通気性を備えており、湿気を屋外に透過し、野地板の腐朽や変形、カビなどの発生を抑制できます。
- 本製品は、強度に優れており、耐久性が抜群です。(30年相当の耐久性)
- 本製品は、超軽量で施工性にも優れています。(30m巻きで6kg)

## 施工上の注意

- 本製品を施工する際には、粘着層が接する表面の埃や汚れ・水濡れ・油分の付着がなく表面が乾燥している事を確認した上で施工を行ってください。(上記の汚れや水濡れなどがあると粘着層に不具合が発生する事が予想されます。)
- 降雨や降雪時での施工で野地部表面が未乾燥の場合は、同じく粘着層に不具合が発生する事が予想されますので、野地部表面が完全に乾燥するまで施工をお控えください。
- 高所での作業時には、資材落下の危険性がない事を確認して施工を行ってください。

## 粘着エコルーフ 製品規格

| 巻の長さ | 巾  | 1巻の重量 | 厚み    |
|------|----|-------|-------|
| 30m  | 1m | 6kg   | 0.9mm |

| 試験項目    | 重量                  | 引張強度         |              | 伸び率           |               | 引裂強度      |       | 耐水圧         | 透湿度                       | 釘穴シーリング性 |
|---------|---------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----------|-------|-------------|---------------------------|----------|
|         |                     | 縦            | 横            | 縦             | 横             | 縦         | 横     |             |                           |          |
| 試験方法    |                     | JISL 1096    |              | JISL 1096     |               | JISL 1096 |       | JISL 1096B法 | JISL 1099A-1法             | 水漏れ個数    |
| 試料方向    |                     | 縦            | 横            | 縦             | 横             | 縦         | 横     |             |                           |          |
| 粘着エコルーフ | 180g/m <sup>2</sup> | 424N<br>/5cm | 196N<br>/5cm | 75.9%<br>/5cm | 86.5%<br>/5cm | 75.8N     | 65.0N | 57.4kPa     | 4200g/m <sup>2</sup> 24hr | 0/10     |

※引張強度・伸び率試験は、1枚切断時の強度及び伸び率 ※データは測定値で、保証値ではありません。

### ■ 耐久性 (耐候処理+耐熱処理) 耐用年数 30年相当

耐候処理・・・サンシャインウェザーメーター使用  
44MJ/m<sup>2</sup>暴露  
降雨時間：120分中18分

耐熱処理・・・処理温度：90℃ 処理期間：17週間

### ⚠ 取扱注意事項

※火や高熱物に近づけないでください。

※強風下での施工は、避けてください。

※野地板表面の清掃を必ず行ってください。

※滑りやすい靴での作業及び歩行は避けてください。

※屋根材施工に長期で期間が空く場合や、大雨などが予想される場合は必ずシート等で養生を行って下さい。

※ハウスメーカーなどで施工が指示されている場合は、その指示に従ってください。

万が一、製品が濡れた場合は、表面が完全に乾くまで作業しないでください。製品の性能に問題はありません。

## お問い合わせ

【取扱店】

## 株式会社 サポート

〒799-0435

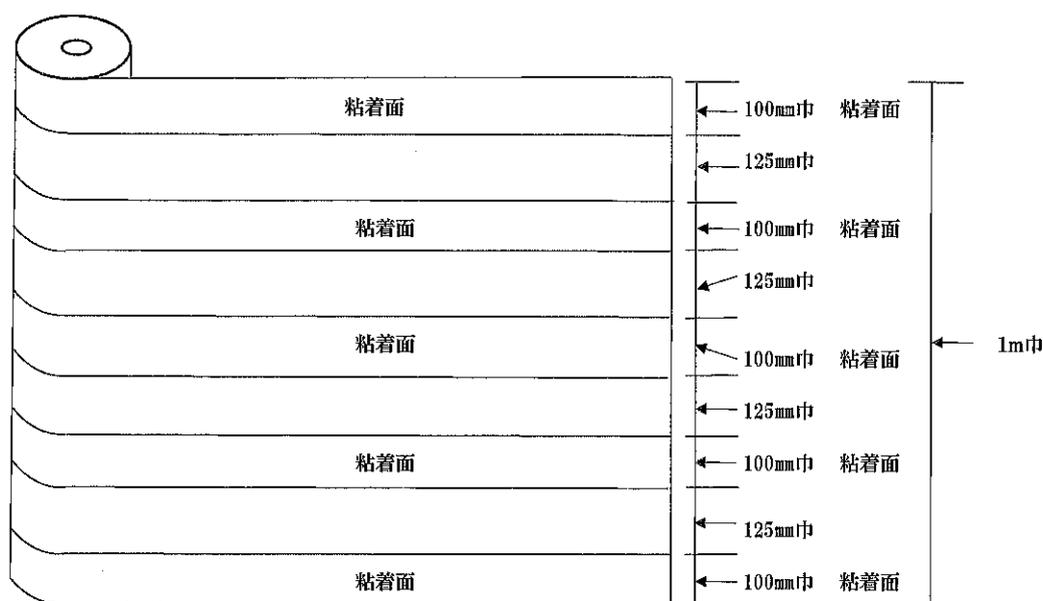
愛媛県四国中央市豊岡町長田 932 番地 8

TEL : 0896-25-3380

FAX : 0896-25-1268

【URL】<https://www.e-support.asia/>

## 【粘着エコルーフ資料】



【粘着エコルーフ裏面】

### ■ 粘着エコルーフ粘着面の配置および透湿度について

本製品の粘着面の配置について、本製品の中1m内に100mm巾の粘着面を5本配置し

全体的に野地板などへ固定できるようにしております。また、この粘着面の透湿度および

透湿抵抗は以下の内容となり、粘着面でありながら高い透湿性能を有しております。

【粘着面透湿性能データ】

|                                                                        |                      |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 透湿抵抗 ( $\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa} \cdot \mu\text{g}$ ) | (粘着面)0.58 JIS-A-6111 |
| 透湿度 ( $\text{g}/\text{m}^2 \cdot 24\text{h}$ )                         | (粘着面)413 JIS-A-6111  |

※下記数値は測定値であり保証値ではありません。

【非粘着面透湿性能データ】

|                                                                        |                       |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 透湿抵抗 ( $\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa} \cdot \mu\text{g}$ ) | (非粘着面)0.41 JIS-A-6111 |
| 透湿度 ( $\text{g}/\text{m}^2 \cdot 24\text{h}$ )                         | (非粘着面)486 JIS-A-6111  |

※下記数値は測定値であり保証値ではありません。

【JASS12に関連した30年相当の耐久性能試験データ】

| 30年相当耐久性能<br>(II-I) | 項目         |   | 測定値 | JIS規格値 |
|---------------------|------------|---|-----|--------|
|                     | 引張強さ残存率(%) | 縦 |     | 96     |
| 横                   |            |   | 93  | 50以上   |
| 引張伸度残存率(%)          | 縦          |   | 57  | 表示する   |
|                     | 横          |   | 53  | 表示する   |
| 耐水圧(KPa)            |            |   | 50  | 8以上    |

※耐久性能試験の加熱処理条件(90±2°C)17週間「II-I」での測定値です。

### ■ 本製品に使用している剥離フィルムについて

本製品に使用しております剥離フィルムの材質は、低密度ポリエチレンを採用し再生可能な地球にやさしい素材でできております。

株式会社 サポート