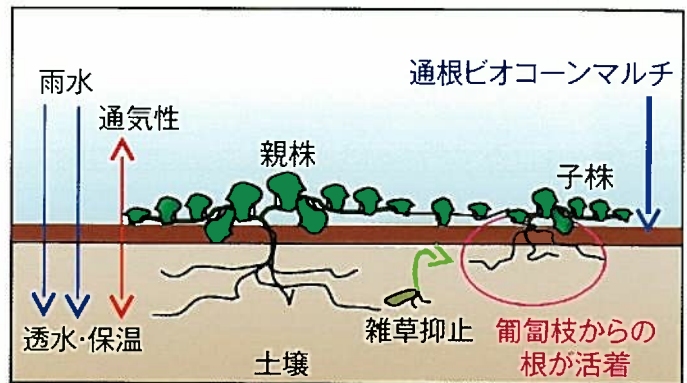


# 生分解性通根植栽シート

## 通根ビオコーンマルチ

通根用の微細孔が無数にあいた生分解植栽シート。  
グラウンドカバーの根を通し、世代更新をサポート。  
将来は微生物により分解してちゃんと土に還ります。



### 通根構造の 植栽シート

雑草被圧から植物を保護し、生育をサポート。グラウンドカバープランツの広がった匍匐枝からおろす根は、無数の微細孔を通して地面に着根し、養水分を吸収します。また、その部分から次の世代への更新を行い、将来的にシート全面を覆い尽くします。

### 生分解性素材

トウモロコシ等のデンプンから作られたポリ乳酸繊維を原料としており、将来的に、加水分解と微生物分解により水と炭酸ガスに分解します。

### 優れた透水性 ・通気性

植物の生育に必要な水と空気を充分に通し、良好な生育環境を保持します。

物性

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 材 質 | ポリ乳酸長繊維不織布(微細孔加工) |
|-----|-------------------|

| 項 目                                      |    | 物性値                     | 試験方法                     |
|--|----|-------------------------|--------------------------|
| 質量(g/m <sup>2</sup> )                    |    | 100 以上                  | JIS L 1908               |
| 厚さ(mm) 押圧荷重 2kpa {20gf/cm <sup>2</sup> } |    | 0.7 以上                  | JIS L 1908               |
| 引張強さ<br>(N/5cm) {kgf/5cm}                | タテ | 30 {3.06} 以上            | JIS L 1908               |
|  | ヨコ | 50 {5.10} 以上            | JIS L 1908               |
| 透水係数(cm/sec)                             |    | 0.8×10 <sup>-1</sup> 以上 | JIS A 1218 <sup>#1</sup> |

※1 透水係数は、JIS L 1908 押圧荷重 2kpa(20gf/cm<sup>2</sup>) 時の試験結果を用いて算出

規格

| 品 番     | 色    | 幅    | 長さ  | 面積                | 出荷単位 |
|---------|------|------|-----|-------------------|------|
| TB100BR | ブラウン | 1.0m | 50m | 50m <sup>2</sup>  | 1本   |
| TB200BR | ブラウン | 2.0m | 50m | 100m <sup>2</sup> | 1本   |

お問い合わせ先

株式会社 白崎コーポレーション

■グリーンナップ事業部 / 〒916-0076 福井県鯖江市石生谷町11-23

TEL:0778-62-2800 【注文受付窓口】 FAX:0778-62-3336

■営業所 / 埼玉・大阪・福岡・仙台・秋田・山形・新潟・群馬・山梨・和歌山・広島・熊本

URL <http://www.shirasaki.co.jp/>