

# トスコPPシート



PP#1212LP ポリプロピレン系織布

## 透水シート/PPクロス土木安定シート

軟弱  
地盤用  
土木資材

### 広範な用途

湿地水田地帯の簡易造成、仮設道路、仮設駐車場、敷き鉄板の下、土木用フィルター材など民間物件での土木安定シートとして。住宅基礎エッジ周り、仮設足場下の建築養生シート、泥跳ね・汚れ防止に最適。ビスや釘などの回収が容易になります。

### 優れた特長

- 軽 量** 製品重量が軽く、運搬・施工が簡単です。
- 安 価** ロープライス、軽量安価タイプです。
- 透水性** 透水性に優れています。
- 柔軟性** 柔軟である為土面に密着しやすく、敷設施工が容易です。
- 耐食性** 耐薬品性に優れ、土中でも腐食したり、強度が低下することはありません。

標準歩掛り  $\frac{3}{1000}$  人工/m<sup>2</sup>

### 小巻の原反

#1212LP 2m×100m、2m×50m、1m×100m、1m×50m

### トスコPPシート工法の効果と経済性

#### 1 土量節減

軟弱地盤上へのまき出し土砂がシートの引張力によって支えられます。砂のめり込みを防ぐと同時に工事の効果を増進します。

#### 2 沈下の防止

不同沈下とそれに伴う原地盤の流動（ヒービング）や破壊を防ぎ、沈下を小さくします。

#### 3 トラフィカビリティーの確保

シートの引張力が働き、施工機械の搬入が容易になり安全性も確保出来ます。

#### 4 施工管理

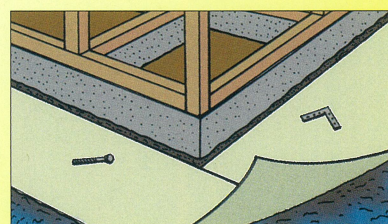
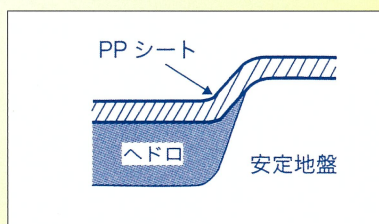
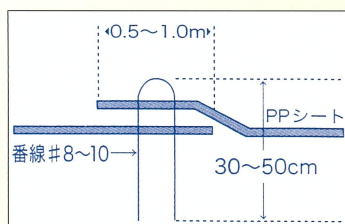
トスコPPシートが遮断幕となり盛土量の測定が可能となり、施工管理が確実に出来ます。

#### 5 施工のスピードアップと工事品質の向上

工事期間の短縮と地盤の改良効果を高め、大幅なコストダウンを可能にします。

#### 6 軟弱地盤も安心

トスコPPシートを敷設しますと作業員の歩行すら不可能な軟弱地盤でも歩行が可能になります。



### トスコPPシート#1212LPの性能表、設計単価表

| 試験項目                | 引張強度<br>N/5cm巾 |     | 厚さ<br>(mm) | 設計価格   |
|---------------------|----------------|-----|------------|--------|
|                     | タテ             | ヨコ  |            |        |
| #1212LP<br>(12×12本) | 800            | 700 | 0.1以上      | オープン価格 |

\*規格および数値等については、予告なしに変更することがございます。上記数値は実測値の平均値です。予め御了承ください。

製造販売元



環境資材部

本社 〒103-8584 東京都中央区日本橋人形町1-1-10 (麻業会館)  
TEL03 (3667) 2341 (直通) FAX03 (3667) 7567  
URL: <http://www.tosco-net.co.jp>

取扱店