

軟弱地盤用
土木資材

ポリプロピレン系
織布

広範な
用途

湿地水田地帯の改良及び宅地造成、仮設道路、本道路、簡易駐車場、農道、鉄道、林道、港湾河川護岸工事、土木用フィルター材、建築現場での建築用養生シートとしても最適です。

標準歩掛り $\frac{3}{1000}$ 人工/m²

※ご希望サイズに加工致します。

ホームページにカタログpdfがございます。

◆小巻の原反

#120WBG 1m×50m、1m×100m
1.5m×50m
2m×50m、2m×100m

#300 1m×50m、1m×100m
2m×50m、2m×100m

#140WBG 2m×50m、2m×100m

#700 2m×50m

◆トスコPPシートの性能表、設計単価表

透水シート

土木安定シート

養生シート

試験項目	引張強度		伸度 (%)		引裂強度 N		透水係数 (cm/SEC)	厚さ (mm)	質量 (g/m ²)	設計単価
	上段 N/5cm巾 下段 (Kg/5cm巾)	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ				
品名	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ				
#120WBG (12×12本)	1000 (100)	1000 (100)	15.0	12.0	250	250	1.0×10 ⁻³	0.37	100g	150円/m ²
#140WBG (14×14本)	1100 (110)	1100 (110)	15.0	12.5	285	285	1.0×10 ⁻³	0.38	110g	180円/m ²
#300	1220 (120)	1220 (120)	15.5	13.0	285	285	1.0×10 ⁻³	0.37	120g	240円/m ²
#1616	1300 (130)	1300 (130)	15.5	13.5	320	250	1.0×10 ⁻³	0.39	120g	270円/m ²
#700	1500 (150)	1500 (150)	15.5	13.5	350	350	1.0×10 ⁻³	0.50	165g	290円/m ²
強力#1313	2000 (200)	2000 (200)	17.0	14.0	510	500	1.0×10 ⁻³	0.61	200g	310円/m ²
強力#1513	2700 (275)	2700 (275)	17.0	16.0	760	750	1.0×10 ⁻³	0.73	260g	400円/m ²

◆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

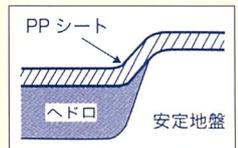
シートの引張力が働き、施工機械の搬入が容易になり安全性も確保出来ます。

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、その施工管理が確実に出来ます。

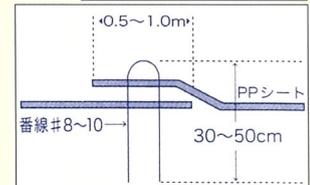
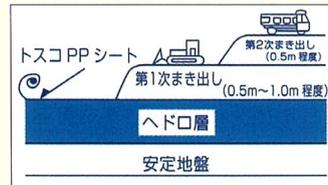
5 施工のスピードアップと工事品質の向上

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。

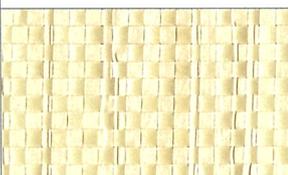


6 軟弱地盤も安心

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。



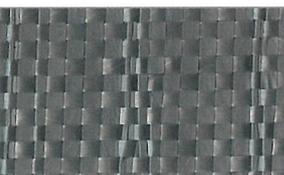
#120WBG



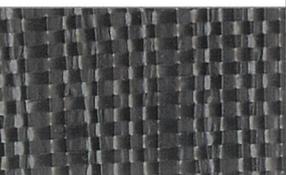
#140WBG



#300



#700



製造販売元

トスコ株式会社

環境資材部

〒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>

*規格及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。予めご了承ください。

取扱店

