



SATO CHEMICAL

地盤強化に

12×12

SC土木安定 PPシート

一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター
試験成績証明書

【110P30A】
No. 16TS115404

試験成績証明書

依頼者：株式会社佐藤ケミカル 課
品名：SC土木安定PPシート 12×12
試験項目：引張強さ試験 他

平成28年 2月22日 提出されました試験に対する試験結果は、下記の通りです。

平成28年 2月29日


一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター
東京総合試験センター

密印

試験項目	試験結果		試験方法
	たて	よこ	
引張強さ N/5m	874	811	JIS L 1096 A法
伸び率 %	16.5	14.4	
引張強さ N	213	205	JIS L 1096 C法
厚さ mm	0.22		JIS L 1096
質量 g/d	110		
透水係数 cm/s	2.47×10 ⁻⁹		JIS A 1218 準拠

(温度20℃ 湿度65%RH)

2. 試 料



◎サイズ — 2m×100m



SC 土木安定 PPシート

地盤強化に

PPシートの特徴

- 製品重量が軽く運搬、施工が簡単。
- デニール当りの引張り強力が抜群です。
軟弱地盤は一般的に含水率が高い土壌ですが、PPシートは乾湿の強力変化がありません。
- 通常の使用状況のもとで熱帯地でも何等質的な変化は起こしません。
-40℃～+60℃の温度環境で使用可能。
- 化学薬品に対して強い抵抗力があります。
一部特殊な薬品を除き、酸、アルカリ、タール、鉄錆等に浸食されることなく、又性能が低下することがほとんどありません。

PPシートの効果

- トラフィカビリティが容易にでき、工期が短縮できます。
無駄な土砂の投入を防ぎ、土量を節約して、費用の削減ができます。
不等沈下、ヒービングを防止します。
盛土量の測定が容易にできます。

PPシートの使用例

搬入路、一般道路、林道、農道、鉄道、河川工事、ヘドロ処理等々

製造発売元

 株式会社 佐藤ケミカル



■ 本社	〒270-0132 千葉県流山市駒木 631 番地	TEL 04-7152-8911 (大代表)	FAX0120-89-1977
■ 北海道支店	〒007-0805 北海道札幌市東区東苗穂五条 3 丁目 4 番地	TEL 011-789-8911 (代表)	FAX011-789-9002
■ 仙台支店	〒983-0001 宮城県仙台市宮城野区港 4 丁目 7-1	TEL 022-786-8911 (代表)	FAX022-786-7255
■ 浜松支店	〒432-8055 静岡県浜松市南区卸本町 35 番地	TEL 053-442-8911 (代表)	FAX053-442-8933
■ 九州支店	〒811-0202 福岡県福岡市東区和白 5 丁目 7-9	TEL 092-202-8911 (代表)	FAX092-515-1199
■ 大阪ロジスティクス	〒559-0026 大阪府大阪市住之江区平林北 2 丁目 9-123	TEL 04-7152-8911 (代表)	FAX0120-89-1977