

トスコ SPマット

スパンボンド
不織布

トスコ SP マットは、ポリエステル長繊維不織布の透水シートです。
高強度で耐久性に優れ、長繊維不織布特有の透水性の良さから土砂と水を分離します。

ご使用場所

盛土、造成地、道路・歩道・駐車場、港湾、河川、貯水池、
グラウンド、透水性舗装、ゴルフ場、鉄道路盤、トンネル、
廃棄物処理場、インターロッキング、雨水貯留浸透設備、
リフレクションクラック防止、浸透ます、有孔管ほか



特 徴

- 上層と下層の分離が容易でセパレーション効果と土壌流失防止効果が持続します。
- 垂直・水平どちらにも水だけをすばやく排出し地盤の圧密を促進します。
- 耐候性・耐薬品性・耐熱性に優れており地盤に密着し施工が容易です。
- 垂直・水平共に砂と同等以上の透水性（ 10^{-1} cm/sec 以上）を保ち、
吸い出し防止のフィルター材や暗渠排水の目詰まり防止にも効果的です。

トスコSPマット物性・サイズ

品番	色	厚さ (mm)	引張強度 (N/5cm)		伸度 (%)		質量 (g/m ²)	サイズ(m)	原反設計価格 (㎡)	透水係数 (cm/sec)
			タテ	ヨコ	タテ	ヨコ				
SP060	白	0.7	147	98	50	50	60	2m×100m・2m×50m・1m×100m	@230	
SP120	白	1.2	392	245	50	50	120	2m×100m・2m×50m・1m×100m	@330	
SP120	黒	1.2	392	245	50	50	120	2m×100m・1m×100m	@330	
SP160	白	1.5	490	392	55	50	160	2m×50m・1m×50m	@420	
SP160	黒	1.5	490	392	55	50	160	2m×100m・1m×100m	@420	
SP200	白	2.1	637	539	55	50	200	2m×50m・1m×50m	@460	1×10 ⁻¹
SP200	黒	2.1	637	539	55	50	200	2m×100m・1m×100m	@460	
SP300	白	3.0	1,178	785	55	50	300	2m×50m・1m×50m	@660	
SP300	黒	3.0	1,178	785	55	50	300	2m×100m・2m×50m・1m×100m	@660	
SP400	黒	4.0	1,370	1,170	60	60	400	2m×50m・1m×50m	@840	
SP500	黒	5.0	1,470	1,470	60	60	500	2m×50m	@1,290	

※測定方法：JIS-L-1908、JIS-A-1218 に準じます。

参考歩掛表

平坦地	斜 面	特殊な場合(水中など)
0.25	0.45	1.0

※100㎡当り人口数、2m巾100m巻の場合

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

No.137091