

# DuPont™ Xavan®

## デュポン™ ザバーン® ルート・コントロール・ファブリック

地球環境を配慮した、根域制限資材です。  
樹木による被害を低減し、かつ樹木の健康を守ります。



施工現場



この根深い問題を解決します

### 特長

- 化学薬品を一切使用しておりませんので、土壌汚染の心配はありません。
- 100%ポリプロピレン素材でできていますので、燃焼した場合も有毒ガスを発生しません。
- 高強度でかつ柔軟性があります。
- 耐水性に優れています。
- 土中の化学薬品、バクテリア、酸、アルカリ等に不活性ですので耐久性があります。
- 揮発成分、臭い、ベタツキがありません。

### 簡単施工

- 平滑面を必ず根の侵入方向に向けて使用します。
- 垂直に樹木の根の周りに巻くことにより根は真下に成長し、舗装部分等への影響を無くします。
- 埋設物と根の間を垂直に間仕切ることにより、根の水平方向への侵入を制限します。
- 埋設管の周りに巻きつけることにより、根の侵入を制限します。
- 水平に敷くことで、垂直に侵入する根を制限します。

### 用途

- 樹木の根自体の保護
- 道路や歩道の保護
- 芝生の縁切
- 各種埋設管／埋設物の保護
- 屋上庭園 等



The miracles of science™

## 物性

### ルート・コントロール・ファブリック 280

試験項目		測定値	試験方法
引張強度 (kN/m)	縦	13.2	JIS-L-1096 試料幅 : 5cm 引張速度 : 10cm/min.
	横	13.7	
伸び (%)	縦	41.2	JIS-L-1096 A-1法
	横	40.1	
引裂強度 (N)	縦	127	JIS-L-1099 A法
	横	130	
耐水度 (kPa)		5	JIS-L-1096 破裂強度 B法に準拠。
突き刺し強度 (N)		1387	JIS-L-1096
厚み (mm)		0.735	JIS-L-1096
目付 (g/m <sup>2</sup> )		282	JIS-L-1096

数値は測定値であり、保証値ではありません。

## 荷姿

0.7m幅 × 20m 巻 (重量約4kg)

1.0m幅 × 20m 巻 (重量約6kg)

色 : 黒

注意) ・長期保管をする際は直射日光を避けて下さい

・シートのつるつるした面を根に向けて施工して下さい

## 施工例



環境良品



本製品は、環境に配慮した製品です。

製品及び梱包資材は、保管、使用、廃棄(焼却・埋立)の際に有毒ガスや有毒物質は一切発生しません。

尚、廃棄方法は自治体の指示に従って下さい。

ザバーン®は米国デュポン社の登録商標です。

デュポン™ ザバーン®総輸入販売元

デュポン株式会社

デュポンビルディング イノベーション

〒100-6111 東京都千代田区永田町2-11-1山王パークタワー



The miracles of science™