

防根シート

街路や公園などで、樹木の根が広がり、土壌は舗装を持ち上げたりしていることがあります。その為、歩行の障害になったり、景観を損なったり、また排水管に巻き付いたりといった問題が発生しています。

「スーパーガード防根シート」は、ポリエステル長繊維不織布に植物根の伸長方向を抑制する加工をし、根張りの調節や根の侵入を防ぎ、問題を解決します。

さらに、植物根の生育を妨げる事なく、環境にもやさしい高機能防根シートです。

特長

抑制効果

防根シート「アケボンスーパーガード」は、防根忌避剤を付着させ、根の伸長方向を抑制し、根を他の方向に向けさせる動きをします。そのため植物の根の侵入を防ぐことができ、コンクリートや排水管など構造物への障害を効果的に防止します。

植物の保護

通気性、透水性があり、根を枯らす成分は入っていないので植物自体の成育を妨げることはありません。

効果の持続

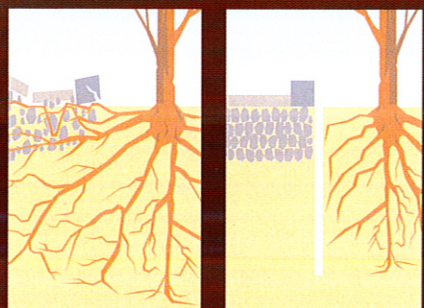
忌避成分ではありませんので水に不溶性で揮発性が殆どなく、溶出もしにくく、植物の根に対する効果は長期に渡って持続します。

安全性

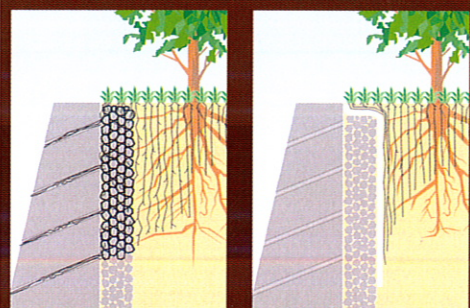
成分が溶出しにくいので、地下水や農業用水などを汚染することがないので、都市部から農村部まで、どんな場所でも安心してお使いいただけます。

防根シート使用例

★舗道の植栽の根による凸凹の防止



★基礎壁への根の侵入防止



★地下埋設管への根の侵入防止

