

BLOKADA ANTYKORZENNA

DUPONT™ PLANTEX® ROOTPROTECTOR

PRZEPUSZCZALNA DLA WODY BARIERA PRZECIWKORZENNA

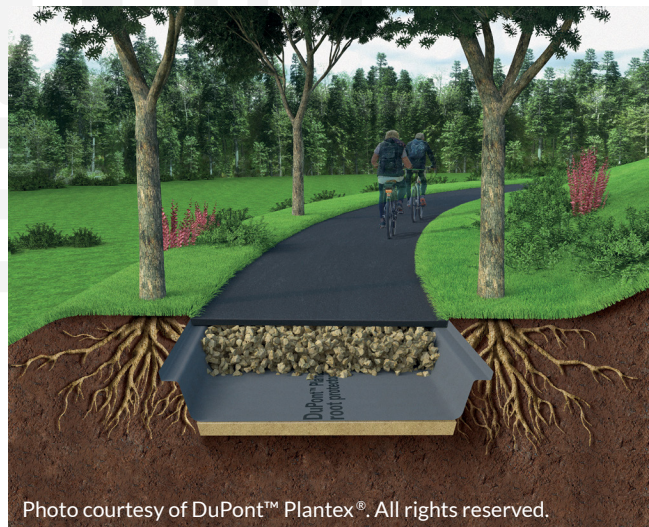
ZASTOSOWANIA I ZALETY:

ZASTOSOWANIA

DuPont™ Plantex® RootProtector, najbardziej efektywnie przepuszczalna dla wody bariera przeciwkorzenna. Jedyna w swoim rodzaju struktura niezwykle cienkich włókien połączonych poprzez wiązanie termiczne. Doskonale nadaje się do wykorzystania w instalacjach poziomych, takich jak budowa ścieżek rowerowych i alejek leśnych lub dachów zielonych.

ZALETY

- ▶ wodoprzepuszczalność membrany zapewnia swobodny przepływ wody w glebie i zapobiega problemom dotyczącym ciśnienia hydrostatycznego oraz niskiej odporności na obciążenia w miejscach o wysokiej wilgotności.
- ▶ prawidłowe odprowadzanie wody umożliwia długotrwałe zachowanie nośności podłoża, które zapewnia wysoką trwałość konstrukcji drogowej.
- ▶ odporna na rozdzieranie
- ▶ gwarantuje równomierną zawartość wody w glebie, co zwiększa stabilność nasypów i wszelkiego rodzaju innych form



UŻYCIE

- ▶ instalacje poziome, jak ścieżki rowerowe i alejki leśne
- ▶ wykopy plantacyjne w warunkach miejskich
- ▶ żywopłoty
- ▶ dachy zielone
- ▶ produkt dostosowany do stosowania w środowisku wilgotnym

DANE TECHNICZNE

	Norma standardowa	Wartość
Gęstość powierzchniowa	EN ISO 9864	260 g/m ²
Grubość	EN ISO 9863-1	0,6 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	EN ISO 10319	20 kN/m
Wydłużenie przy zerwaniu	EN ISO 10319	55 %
Odporność na przebicie statyczne	EN ISO 12236	2600 N
Przebiecie dynamiczne	EN ISO 13433	20 mm
Wytrzymałość na rozdzieranie	ASTM D4533	300 N
Przepuszczalność wody VI _{H50}	EN ISO 11058	8 mm/s

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Są odporne na związki chemiczne, grzyby i bakterie znajdujące się w gruncie. Są całkowicie obojętne dla środowiska naturalnego.

