

Karta techniczna



Rolka - 30 m

Akcesoria dodatkowe: taśma łącząca ekrany (nr Art. RRJT)

Dane techniczne:

Nazwa techniczna:	Ekran przeciwkorzenny ReRoot
Wysokość:	ReRoot 300 - 30 cm ReRoot 600 - 60 cm ReRoot 1000 - 100 cm
Kolor:	czarny
Materiał:	HDPE
Grubość:	1 mm
Napężenie graniczne:	23-26 MPa
Moduł sprężystości:	950-1100 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	> 600%
Twardość w skali Shore'a:	60-63
Wytrzymałość na rozerwanie:	> 100 N/mm

Przeznaczenie:

- ekran przeciwkorzenny żebrowany chroni nawierzchnie utwardzane oraz instalacje podziemne przed uszkodzeniami ze strony korzeni drzew

- polecany do pojedynczych drzew oraz grup drzew

- polecany do drzew sadzonych w odległości 2 m od nawierzchni lub instalacji

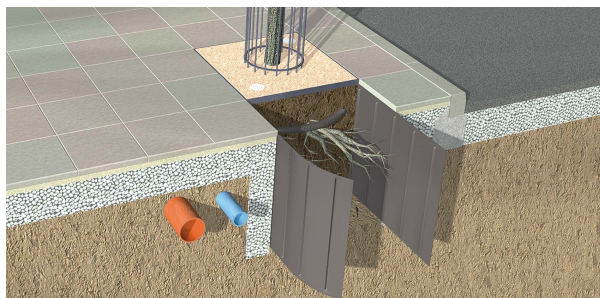
Sposób montażu:

Ekran ReRoot powinien być zainstalowany, przed zasypaniem wykopu, w którym znajduje się drzewo.

Materiał należy ułożyć dookoła wykopu, z żebrami skierowanymi do wewnątrz bryły korzeniowej, w odstępach min. 150 mm od korzeni istniejących, tak by ułatwić wypełnianie dołu podłożem i zapewnić przestrzeń dla korzeni. Górna krawędź ekranu powinna lekko wystawać powyżej powierzchni terenu (optymalnie ok. 5-10 mm, ale nie więcej niż 20 mm).

Ekran należy przycinać ostrym nożem, z zachowaniem zakładu technologicznego min. 300 mm.

Połączenie należy wzmocnić z obu stron systemową taśmą przeciwkorzenną (RRJT). Łączone powierzchnie muszą być czyste, suche i odłuszczone. Połączenie powinno być szczelne, aby zapobiec przenikaniu korzeni. Wykop należy wypełniać podłożem warstwowo, delikatnie zagęszczając.



Producent: GreenBlue Urban Ltd.