

## Die Vorteile

- Schutz der Straßen und Wege vor Wurzeleinwuchs
- kostengünstig durch maschinellen Einbau
- Einbau der Wurzelschutzfolie bei Neubau und bestehenden Wegen
- keine aufwendigen und langwierigen Verkehrssperrungen



### RootBarrier® Wurzelschutzfolie

RootBarrier® ist eine vertikal einzubringende Wurzelschutzfolie. Dank RootBarrier® können Wurzeln sich nicht an Stellen ausbreiten, wo dies unerwünscht ist. Die Wurzeln finden kontrolliert ihren Weg zu Wasser und Nahrung, ohne dass das Wurzelwachstum gehemmt wird.

### Eigenschaften von RootBarrier®:

- undurchdringlich für Wurzeln
- stark und flexibel
- maschinell verarbeitbar mit der Wurzelschutzfräse WSF800
- resistent gegen Bakterien und die meisten Chemikalien
- 100% recyclebar

[www.wurzelschutzfraesen.de](http://www.wurzelschutzfraesen.de)

## Das Ergebnis

mit der Wurzelschutzfräse WSF800  
und RootBarrier® auf Dauer geschützt



## Kontakt:

# FEIND

Fa. Reinhardt Feind e.K.  
15907 Lübben / Neuendorf  
Mühlbergweg 2

Tel.: 035 46 / 27 73-0  
Fax: 035 46 / 27 73-11

[www.wurzelschutzfraesen.de](http://www.wurzelschutzfraesen.de)  
[kontakt@wurzelschutzfraesen.de](mailto:kontakt@wurzelschutzfraesen.de)

[www.wurzelschutzfraesen.de](http://www.wurzelschutzfraesen.de)

## Wurzelschutzfräsen WSF800

Zum Schutz der Straßen und Wege  
vor **Wurzeleinwuchs**

**!!! NEU !!!**  
patentiertes Verfahren



[www.wurzelschutzfraesen.de](http://www.wurzelschutzfraesen.de)

## Das Problem

Schon das Eindringen von relativ kleinen Wurzeln in den Wegekörper verursacht über die Jahre erhebliche Schäden an der Fahrbahn.

Um diesen Schäden und den damit verbundenen erheblichen Sanierungskosten vorzubeugen, muss das Eindringen von Wurzeln in den Straßenkörper unterbrochen bzw. im Voraus verhindert werden.



## Die Lösung

Das Wurzelwachstum der Bäume im Bereich der Fahrbahn durch eine Wurzelschutzfolie kontrollieren und das Einwachsen von Wurzeln in den Straßenkörper nachhaltig verhindern.

### Wurzelschutzfräsen WSF800

Mit der Wurzelschutzfräse WSF800 ist es erstmalig möglich, eine Wurzelschutzfolie maschinell und damit fachgerecht und kostengünstig zu verlegen.

## Das Verfahren

### Wurzelschutzfräsen mit der WSF800

1. Neben der Fahrbahn / dem Radweg wird mit der Wurzelschutzfräse WSF800 ein ca. 5 cm breiter Schlitz bis zu einer Tiefe von 80 cm gefräst.
2. In dem Frässlitz wird die maschinell verlegbare Wurzelschutzfolie RootBarrier® bis 75 cm tief zur Gewährleistung eines kontrollierten Wurzelwachstums eingebaut.
3. Im gleichen Arbeitsgang wird der Einschnitt mit dem vorhandenen Boden wieder verfüllt.
4. Saatgut wird ausgestreut und eingearbeitet.
5. Der Arbeitsbereich wird planiert und verdichtet.

