

**Wurzelführungssystem
Root Barrier Rollrib
als
Leitungsschutz**

Herausgeber: SBR – Service Betrieb Rohrnetze

Das Material ist als Abtrennung des Wurzelraumes zur Leitungszone einer Versorgungsanlage innerhalb eines Abstandes von 2m vorgesehen. Die hervorstehenden Rippen des Materials werden dabei zum Wurzelraum hin eingesetzt. Diese lenken heranwachsende Wurzeln nach unten um.



Die Oberkante sollte bis zur Erdgleiche, die Unterkante bis etwa 30cm unter Rohrsohle reichen. Durch die verschiedenen Breiten des Materials sind Breiten in gewünschter Abmessung herzustellen. Das Material wird überlappend verschraubt. Die Überlappung muss dabei so angeordnet werden, das die Wurzel von oben kommend nicht in den Zwischenraum hineinwachsen können.

Das Material kann linear oder rund verlaufen, je nach Bedarf einsetzbar.

Wichtig ist eine entsprechende Überlappung und Verschraubung, um das Einwachsen von Wurzeln zu vermeiden.

Das Material wird in 3 verschiedenen Abmessungen (39cm, 90cm und 118cm) Höhe vorgehalten. Daraus lässt sich das benötigte Höhenmaß für den Schutz, in Bezug auf die Tiefe, durch Überlappung übereinander herstellen.

Abmessung: 39cm breit, 75m lang **Mat. Nr.: 71010009 Wurzelleitmatte**

Abmessung: 90cm breit, 75m lang **Mat. Nr.: 71010008 Wurzelleitmatte**

Abmessung: 118cm breit, 75m lang **Mat. Nr.: 71010007 Wurzelleitmatte**

Abmessung: 12cm breit, 10m lang **Mat.-Nr.71010010 Wurzelleit- Nahtband**

Dient zur Versiegelung/ Verklebung von Überlappungsfugen. **Die Ausgabemengeneinheit von allen Materialien ist "Meter."**

Verfasser: SBR/Winkelmann

sachliche Prüfung: SBR/Müller

Gültig für:

SB, NI, Vertragsfirmen

Verteiler:

SB, NI, FE(DSW21), Vertragsfirmen