



# Defining Relining.



### **Unser Berolina-Liner setzt Standards**

Kanalsanierungsfirmen können sanierungsbedürftige Rohrabschnitte mit dem Berolina-Liner innerhalb eines Arbeitstages für die nächsten 50 Jahre instand setzen. Aufwändige Grabungen werden vermieden, die Infrastruktur nur geringfügig und kurzzeitig beeinträchtigt, und deutlich weniger CO<sub>2</sub> ausgestoßen – auch im Vergleich zu anderen Sanierungsverfahren. Mit der Erfahrung aus über 25 Jahren liefern wir Ihnen höchste Produktqualität und -flexibilität, helfen Ihnen bei der Planung Ihres Bauvorhabens und führen Produktschulungen durch.



# Installationablauf als Animationsvideo

Von der Baustelleneinrichtung über die Lineraushärtung bis hin zur Inbetriebnahme des Kanals. Schnell und verständlich erklärt.

Bitte scannen!







## **Einzigartig Berolina-Liner**



Kann in einer Länge bis zu 1000 Metern gefertigt werden (DN 200 bis 300), länger als der Burj Khalifa in Dubai hoch ist.



Schön glatt, enganliegend und ein Zulauf, der nicht verfehlt werden kann. Fräsen leicht gemacht!



Die nahtlose und untermaßige Konstruktion verschafft eine hohe Variabilität, eine einzigartige Dehnfähigkeit und ein enges Anliegen am Altrohr.



Spezialanfertigungen für größere Profil- und Querschnittswechsel. Zum Beispiel von DN 400 auf 500 oder von DN 700 auf 800.

#### **Unsere Liner-Produkte**



Nahtlose und untermaßige Ausgangskonstruktion verschafft hohe Variabilität und Dehnfähigkeit. Enges Anliegen am Altrohr aus jeglichem Material.



Zur Sanierung von Fernwärmeleitungen. Hergestellt von BKP, vertrieben von PPR Sweden AB und PPR Deutschland GmbH. Infos unter CarboSeal.com



Verringerung benötigter Wandstärke durch höhere mech. Kennwerte. Kurzzeit-Ring-E-Modul ≥ 17.000 N/mm<sup>2</sup>.



Lösung zur Sanierung von Abwasserdruckleitungen für einen maximalen Innendruck von 3 bar.



Integrierter Einbauschutz (IES) kann Gleitfolie ersetzen und reduziert Einbauzeit. Auch für Berolina-HF-Liner.



