

## CASE STUDY: Riccione, Italien

### PROJEKT

**Riccione, Italien**

**Sanierung von Druckleitungen DN 350 & DN 500**

### AUFGABE

Länge	jeweils 50 m
DN	350 mm & 500 mm
Betriebsdruck	0,7 bar
Prüfdruck	1,8 bar
Produkt	SAERTEX-LINER® Pressure
Ausführende Firma	Tivoli Jet s.r.l, Italien
Altrohr	Stahl
Schadensbild	Undichtigkeiten

Die beiden sanierungsbedürftigen Stahlleitungen transportieren Regenwasser zu einem Regensammelbecken. Die Zugänglichkeit wurde am Start durch einen vorhandenen Schacht und am Ziel durch eine Baugrube hergestellt. Aufgrund beengter örtlicher Verhältnisse und der querenden zweispurigen Straße fiel die

Auswahl der Sanierungsmethode auf den SAERTEX-LINER® Pressure, bei dem es sich um ein selbsttragendes System handelt, das sich durch flexible Handhabung auf der Baustelle, hohe mechanische Kennwerte und kurze Installationszeiten auszeichnet.

### Bauzeit

Sonntag, 28. Mai 2017	Anreise und Besprechung des exakten Arbeitsablaufes
Montag, 29. Mai 2017	Installation der SAERTEX-LINER® Pressure mit einer Gesamtlänge von 100 m
Dienstag, 30. Mai 2017	Montage der Liner-Endmanschetten

