

Janssen Light

Injektionsverfahren zur Anbindung von Zuläufen an den Schlauchliner oder an den Sammler

Janssen Light ist ein neuartiges Verfahren zum schnellen und dauerhaften Anbinden von Zuläufen an den Schlauchliner und dem Sanieren von punktuellen Schäden. Ein 2-Komponenten-PU-Harz wird vom Sanierungsfahrzeug zum Packer gepumpt, dort unmittelbar an der Einsatzstelle gemischt und in den Reparaturbereich injiziert.



- Durch Vorschubeinheit nur ein Schacht erforderlich
- Positioniereinheit einsetzbar von DN 180 bis DN 600
- Mehrdimensionale Packer, d.h. geringere Investitionskosten (z. B. 1 Packer für DN 280-360)
- Schnell reagierendes Harz, das sowohl für Stutzen wie auch für punktuellen Schäden verwendet wird
- Steuerung über Druckluft, d.h. weniger Elektronik
- Geringes Eigengewicht und geringe Abmessungen
- Abdichtung gegen Infiltration
- Kameraüberwachung von Stutzen und Packer während der Injektion
- Drucküberwachung von Blähkolben und Packer
- Geeignet für Kreis- und Eiprofile
- Einsetzbar im laufenden Betrieb
- Wirtschaftlich und dauerhaft dicht



- **Sammelleitung Kreisprofil:** DN 180-DN 600
- **Sammelleitung Eiprofil:** DN 200/300 – DN 600/900
- **Hausanschlußleitung:** DN 100-DN 200
- **Leitungsmaterial Sammelleitung:** Steinzeug, Beton, PVC und Guss
- **Schlauchliner Material:** GFK, Nadelfilz
- **Sanierungsharz:** JaGoFast