

REFERENZ

POLO-ECO plus PREMIUM TIEFBAU

Ingolstadt, Gewerbegebiet Stammham . Deutschland

**Einsatzzweck: Neuerschließung im Trennsystem
Schmutzwasser/Regenwasser**

Rohrmaterial: POLO-ECO plus PREMIUM 12

Projektumfang: ca. 1.800 m Rohre und rund 250 Formteile

Rohrdimension: DN 160–400

Auftraggeber: Zweckverband der Abwasserbeseitigung Ingolstadt-Nord

Bauherr: Ingenieurbüro Renner Consulting GmbH

Bauzeitraum: ab Frühjahr 2018

Besondere Anforderungen:

- Hohe Längsstabilität des Rohrmaterials aufgrund des geringen Gefälles
- Hohe Flexibilität durch noch nicht erfolgte Grundstücksaufteilung



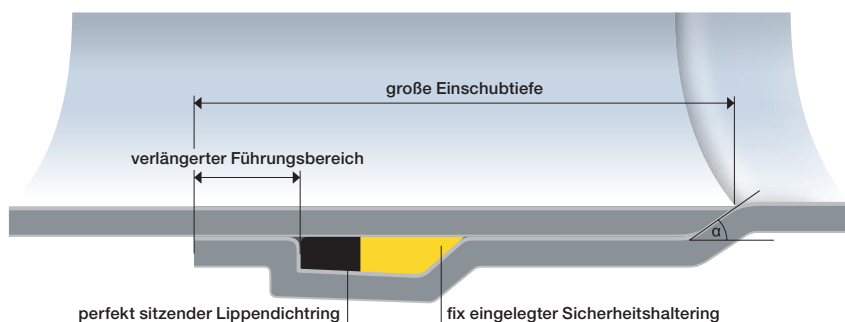
REFERENZ

POLO-ECO plus PREMIUM TIEFBAU



VORTEILE VON POLO-ECO plus PREMIUM

- **Eindeutige Identifizierung der Rohrsysteme**
Schmutzwasser vs. Regenwasser (blaue Längsstreifen und „Regenwasser“-Beschriftung)
- **Herausragende Festigkeitseigenschaften**
dank 3-Schicht-Wandaufbau
- **Geprüfte Längsstabilität**
für Verlegung bei geringem Gefälle aufgrund äußerst geringer Längskrümmung
- **Hervorragende Schlag- und Abriebfestigkeit**
sorgen für dauerhafte Funktionssicherheit
- **Glatte Rohrrinnenflächen**
verhindern Ablagerungen und Inkrustationen und garantieren optimales hydraulisches Abflussverhalten
- **POLO-TC (TOP-CONNECT) Muffensystem**
gewährleistet optimale Verlegesicherheit und Langzeitdichtheit bei gleichzeitiger Zeit- und Kostenersparnis
- **Hält mehr als 100 Jahre**
bestätigt durch gutachterliche Stellungnahme
- **Umfangreiches Formstücksortiment**
in praxisgerechten Dimensionen für maßgeschneiderte Lösungen
- **Hohe chemische und thermische Belastbarkeit**
auch bei höchsten Beanspruchungen einsetzbar
- **Zahlreiche Tests und Prüfungen bestätigen**
die ausgezeichnete Qualität und Praxistauglichkeit
- **Mehr als 25 Jahre Erfahrung in der Mehrschichttechnologie**
POLOPLAST hat 25 Jahre Wissen und Erfahrung in der bewährten 3-Schicht-Technologie



**POLO-TC
TOP
CONNECT**

POLO-TC (TOP-CONNECT)
Innovatives Muffensystem

POLOPLAST GmbH & Co KG
Poloplaststraße 1
4060 Leonding · Österreich
T +43 (0) 732 . 38 86.0 · F +43 (0) 732 . 38 86.9

office@poloplast.com
www.poloplast.com

PURE
PROGRESS / **poloplast**