

REFERENZ

POLO-ECO PLUS RW . POLO-ECO PLUS PREMIUM REGENWASSER- UND KANALROHRSYSTEM

Aufschließung eines Baugebiets . Ötigheim . Deutschland

Einsatzzweck: Schmutzwasser, Regenwasser, Hausanschluss

Rohmaterial: POLO-ECO plus RW und POLO-ECO plus PREMIUM

Projektumfang: 3.000 m

Rohrdimension: DN 160, DN 250, DN 400

Auftraggeber: Hans Lamparter GmbH/Gemeinde Ötigheim

Fertigstellung: Mai 2017

Auf einer Gesamtfläche von elf Hektar wurde ein Baugebiet mit 130 Bau-
plätzen neu erschlossen. Für das Sammeln und Ableiten der
anfallenden Schmutz- und Regenwässer und für die Hausanschlüsse
kam POLO-ECO plus PREMIUM 16 sowie POLO-ECO plus RW zum
Einsatz. Aufgrund des geringen Verlegegefälles von 3 ‰ wurde großer
Wert auf ein Rohrsystem mit hoher Längsbiegesteifigkeit gelegt. Die
POLOPLAST-Rohrsysteme konnten diese Anforderungen optimal erfüllen.

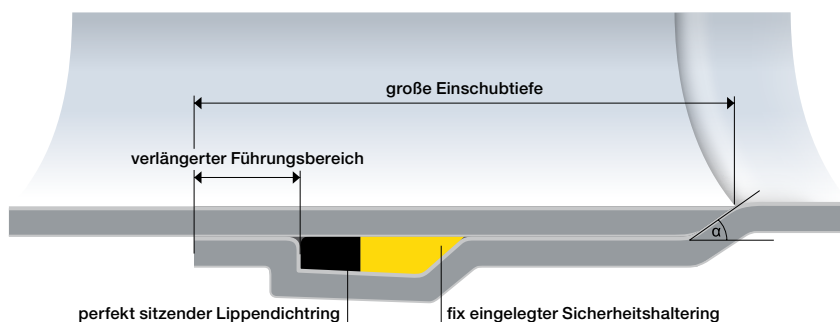


POLO-ECO PLUS RW . POLO-ECO PLUS PREMIUM REGENWASSER- UND KANALROHRSYSTEM



VORTEILE VON POLO-ECO plus PREMIUM

- **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 Rohrinneflächen**
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 praxismgerechten Dimensionen für maßgeschneiderte Lösungen
- **Hohe chemische und thermische Belastbarkeit**
auch bei höchsten Beanspruchungen einsetzbar
- **Trinkwassertauglichkeit**
geprüftes Rohrsystem nach ÖNORM B5014-1
- **Zahlreiche Tests und Prüfungen bestätigen**
die ausgezeichnete Qualität und Praxistauglichkeit
- **Mehr als 25 Jahre Erfahrung in der Mehrschicht-technologie**
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
Poloplast-Straße 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**