

REFERENZ

# POLO-ECO plus PREMIUM TIEFBAU

## Patscherkofelbahn Innsbruck . Igls . Österreich

**Einsatzzweck: Oberflächenwasserbeseitigungsanlage mit  
Sammelkanäle für Tal-, Mittel- und Bergstation**

Rohrmaterial: POLO-ECO plus PREMIUM 12

Projektumfang: Talstation ca. 900 lfm, Mittel- und Bergstation  
ca. 400 lfm mit Formstücken

Rohrdimension: DN 160–500 mm

Auftraggeber: Patscherkofelbahn Infrastruktur GmbH

Bauzeitraum: April – Dezember 2017

### Besondere Anforderungen:

- Einhaltung der hohen IKB-Qualitätsstandards
- Händler mit kompletter POLO-ECO plus PREMIUM Verfügbarkeit
- Top-Lieferperformance und Liefergarantie

Mit der Patscherkofelbahn baute die Stadt Innsbruck eine neue 10er Einseilumlaufbahn zum Patscherkofel. Für die Neugestaltung aller Parkflächen im Bereich der Talstation wurde eine Oberflächenentwässerung nach neuesten Richtlinien (Muldenversickerung) mit modifizierter Einleitung von Regen- und Schmelzwasser in den Vorfluter vorgesehen.



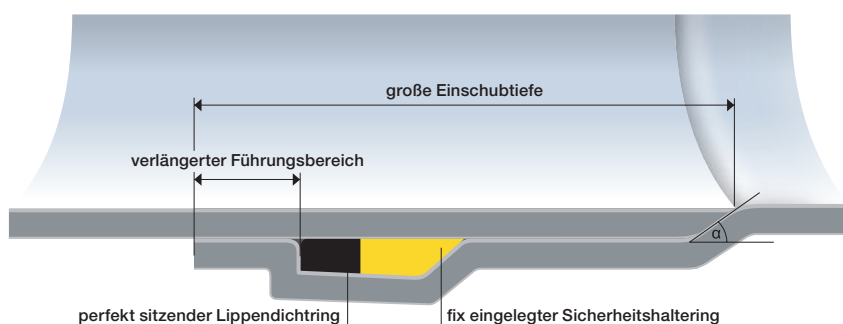
REFERENZ

# POLO-ECO plus PREMIUM TIEFBAU



## 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  
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**