

POLO-ECO plus PREMIUM 16 MIT HERAUSRAGENDEN FESTIGKEITSEIGENSCHAFTEN



GENIALER ZUWACHS: POLO-ECO plus PREMIUM SN 16 HOHER DURCHFLUSS BEI GERINGER WANDSTÄRKE

Auch in der Steifigkeitsklasse SN 16 setzt POLOPLAST auf die erfolgreiche 3-Schichttechnologie mit dem Plus an Längsstabilität und gewährleistet damit zahlreiche Einsatzmöglichkeiten bei hoher Sicherheit.

Verlässliche Vielfalt, die flexibel macht.

**ZART
ABER
HART**

DIE BESONDEREN VORZÜGE VON SN 16 BEI POLO-ECO plus PREMIUM

- höhere Sicherheitsreserven durch höhere Ringsteifigkeit (im Vergleich zu niedrigeren Steifigkeitsklassen bei gleicher Belastung)
- größtmöglicher Durchflussquerschnitt auch bei SN 16 – auf Grund nur unwesentlich größerer Wandstärke des Rohres als bei POLO-ECO plus PREMIUM 12



POLO-ECO plus PREMIUM 16 MIT HERAUSRAGENDEN FESTIGKEITSEIGENSCHAFTEN

DIE VORTEILE VON POLO-ECO plus PREMIUM

Die richtungsweisende Weiterentwicklung der 3-Schichttechnologie POLO-ECO plus PREMIUM mit dem Plus an Längsstabilität bietet Auftraggebern und Planern erweiterte Einsatzmöglichkeiten bei hoher Sicherheit.

- **Zahlreiche Tests und Prüfungen bestätigen** die ausgezeichnete Qualität und Praxistauglichkeit
- **Hervorragende Schlag- und Abriebfestigkeit** sorgen für dauerhafte Funktionssicherheit
- **Hohe chemische Beständigkeit** sichert lange Lebensdauer
- **Hohe thermische Belastbarkeit** daher auch bei hohen Abwassertemperaturen einsetzbar
- **Glatte Rohinnenflächen** verhindern Ablagerungen und Inkrustationen und garantieren optimales hydraulisches Abflussverhalten
- **Umfangreiches Formstücksortiment** in praxismgerechten Dimensionen für maßgeschneiderte Lösungen
- **3-Schicht-Wandaufbau** hält auch erschwerten Einbau- und Betriebsbelastungen stand
- **Mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Mehrschichttechnologie** POLOPLAST hat mehr als 20 Jahre Wissen und Erfahrung in der bewährten 3-Schichttechnologie
- **POLO-TC (TOP-CONNECT) Muffensystem**, innovatives Dichtsystem
- **Herausragende Längsstabilität**

AUSZUG TECHNISCHE DATEN

Erhältlich jeweils in den Baulängen 1.000, 3.000 und 6.000 mm

DN/OD	s1 (min)	t	D
160	5,9	96,0	187,0
200	7,3	119,0	232,0
250	9,1	152,0	290,0
315	11,6	184,0	363,0
400	14,6	237,0	458,0
500	18,2	288,0	572,0
630	22,8	293,0	710,0

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