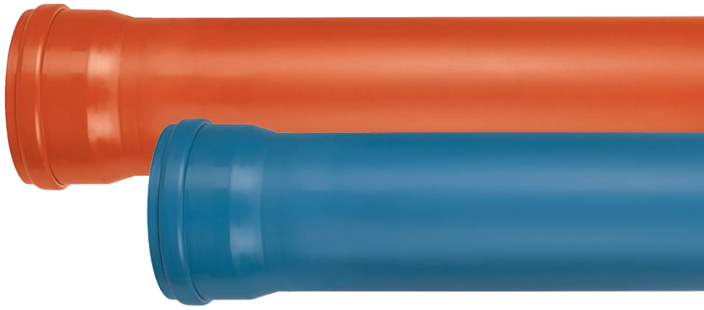
Produktdatenblatt

Acaro PP SN 16

An Orbia business.

Produktbeschreibung

Acaro PP SN 16 ist ein Vollwandrohrsystem mit einer Ringsteifigkeit von ≥ 16 kN/m² in den Farben Rotbraun und Blau. Mit Hilfe seiner eindeutigen farblichen Kennzeichnung lässt sich sowohl der Schmutz- als auch Regenwasserkanal bei Trennsystemen identifizieren. Das Rohrsystem enthält eine verschiebesichere Dichtung, die bei Bedarf bauseits herausgenommen, gereinigt, getauscht oder wieder eingelegt werden kann. Das Rohrsystem Acaro PP SN 16 kann für die Ableitung von häuslichen, kommunalen und industriellen Abwässern entsprechend der chemischen Beständigkeit eingesetzt werden.



Technische Informationen

Nennweite [mm]	DN/OD 160 bis DN/OD 630
Material	PP-HM (hochmodulares Polypropylen)
Farbe	Korallenrot (Schmutzwasser), Azurblau (Regenwasser)
Ringsteifigkeit	≥ 16 kN/m² (SN 16)
Besonderheiten	Innensignierung
Ausführung	Glattes Vollwandrohr (innen = glatt, außen = glatt)
Steckverbindung	angeformte Muffe DN/OD 110 – 400, Doppelmuffe DN/OD 500 – 630
Dichtung	Fest eingelegt, verschiebesicher, patentiert
Dichtungsmaterial	Standard = EPDM, auf Anfrage = NBR
Dichtsicherheit	– 0,8 bis 9,0 bar, Einsetzbar in Trinkwasserschutzzonen II und III
Min. Überdeckung	0,50 m
Max. Überdeckung	6,00 m
Max. Einbautiefe in Grundwasser	5,00 m
Verkehrslasten	SLW 60
Relevante Produktnorm	DIN EN 1852
Dichtungen	DIN EN 681
Anwendungsnormen	DIN EN 476
Verlegung	DIN EN 1610
Richtlinien	ATV-DWK-A 142, ATV-DWK-A 127, DWA-A 139, ZTV A-StB 97, ZTV A-StB 09