



Abwasserleitungen + Kanäle DIN EN 1610/DWA139 aus Stahlbetonrohren Typ 2 nach DIN V1201/ DIN EN 1916 sowie den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtlinie

Form:	SB-K-FM Kreisquerschnitt mit Falzmuffe
Herstellverfahren:	sofortentschalt
Betongüte:	C40/50; Expositionsklasse XA2 chemischer Angriff bis 600 mg/l (bei Sulfatgehalt > 600 mg/l ist der Zusatz von SR/HS-Zement erforderlich)
Rohrdurchmesser:	DN 1800mm
Wandstärke:	198mm
Baulänge:	2,50/3,00/3,50 m
Nutzquerschnitt:	2,545 A/m ²
Verkehrsbelastung:	SLW60/LM1
Überdeckungshöhe:	Lastfall SLW 60 Verkehrsbelastung 0,50 m bis 4,50 m bei einem Bettungswinkel $2 \times \alpha = 120^\circ$ Lastfall LM1 Verkehrsbelastung 1,00 m bis 4,50 m bei einem Bettungswinkel $2 \times \alpha = 120^\circ$
Rohrverbindung:	mit Keildichtung auf dem Spitzende Dichtmittel nach DIN EN 681-1 + DIN 4060 Fabr. DS Dichtungstechnik oder gleichwertig
Einbau / Bettung:	gemäß DIN EN 1610/DWA139 in vorhandenem verbautelem oder geböschtem Graben, Bettung Typ 1 (Regelausführung)

Bei abweichenden Belastungen und Einbaubedingungen sprechen Sie uns bitte für eine objektbezogene statische Berechnung an.

Eine prüffähige Objektstatik ist vor Verlegung dem AG schriftlich vorzulegen.

Herstellernachweis: Röser Vertriebs GmbH
Haus Nr. 11
88525 Dürmentingen-Burgau
info@roeser-gmbh.de
Tel. 07576/9608-0
www.roeser-gmbh.de
oder gleichwertig