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: schalungserhärtet

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 2400

Wandstärke: 240mm

Baulänge: 2,50/3,0m/3,50/4,0m

Nutzquerschnitt:4,524 A/m2

Verkehrsbelastung: LM1/SLW60

Überdeckungshöhe: 0,50 m bis 6,00 m bei einem Bettungswinkel 2xAlpha = 120 Grad

Rohrverbindung: mit Keilgleitdichtung 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 verbautem 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.

Es werden nur Rohre zugelassen, die mindestens 6 Stunden in der Schalung erhärten und somit absolut maßgenau sind; der Nachweis über die schalungserhärtete Fertigung ist vor Verlegung dem AG schriftlich vorzulegen.

Herstellernachweis: Röser Vertriebs GmbH

Haus Nr. 11

88525 Dürmentingen-Burgau

[info@roeser-gmbh.de](mailto:info@roeser-gmbh.de)

Tel. 07576/9608-0

[www.roeser-gmbh.de](http://www.roeser-gmbh.de)

*oder gleichwertig*

