

Vortriebsrohr aus Polymerbeton:
die Alternative zu Steinzeug



BETONWERK BIEREN LIEFERT

POLYMERBETON-VORTRIEBSDROHRE

NACH WIESBADEN



Auf der Baustelle in Wiesbaden läuft alles reibungslos.

ARS aus Marsberg - beauftragt, Vortriebsrohre aus Polymerbeton zu liefern. Als Experte auf seinem Gebiet hat ARS-Geschäftsführer Albert Römer-Schmidt Polymerbeton-Vortriebsrohre bereits häufig als Alternative verbaut: „Als Alternativprodukt zu Steinzeug hat es sich bereits einen anständigen Teil des Marktes erobert, nicht zuletzt auf Grund der hervorragenden Materialeigenschaften biegesteif, schlagzäh und korrosionssicher.“

Polymerbeton ist in der Abwassertechnik ein jahrelang erprobter und anerkannter Werkstoff und bietet auch als Vortriebsrohr eine sehr gute Alternative zu anderen korrosionssicheren Werkstoffen, wie beispielsweise Steinzeug. Aus diesem Grund wurde Betonwerk Bieren von dem ausführenden Spezialunternehmen für Rohrvortrieb -



Im Mikrotunnelbau mit Schneckenfördersystem werden die Vortriebsrohre aus Polymerbeton mit Hilfe eines steuerbaren Bohrkopfes zielgenau durch das Erdreich gebohrt.



Vortriebstechnik in der geschlossenen Bauweise auf der Baustelle in Wiesbaden.

Für die Baumaßnahme in Wiesbaden kamen Polymerbeton-Vortriebsrohre DN 300 mit V4A-Kupplung zum Einsatz.