



Baulos 05

A5 Weinviertel Autobahn

Daten und Fakten

Unternehmen ÖBA – Österreichische Betondecken Ausbau GmbH

Projektart Betondeckenbau

Auftraggeber ARGE A5 BL05 – Hochtief/ALPINE CZ

Projektbericht Online

www.porr-group.com

PORR

Für eine stabile Basis.

Im Zuge der Bodenverbesserung verbaute die ÖBA insgesamt 10.000 t Kalk-Zement-Gemisch bei einer Arbeitsleistung von 10.000 m² pro Arbeitstag und mit einer Frästiefe von 30 cm. Die ST-Z erfolgte mit einer Frästiefe von 20 cm, auf einer Fläche von 164.000 m².

Dabei wurden 4.250 t Zement verarbeitet. Die Arbeitsleistung betrug 9.000 m² pro Arbeitstag.

Aufgrund der ungünstigen Korngrößenverteilung des zu stabilisierenden Materials stellte allem voran die Einhaltung der kurzen Bauzeit eine enorme Herausforderung dar. Die ÖBA setzte daher zwei Recycler gleichzeitig ein. Dazu musste die Lieferung der Bindemittel punktgenau organisiert werden – eine weitere Herausforderung, die die Teams der ÖBA bei diesem umfangreichen Projekt perfekt meisterten.

Impressionen



Bildhinweise

1

Langfristige Tragfähigkeit.

Der durch die ÖBA stabilisierte Untergrund wird der Betondecke der Autobahn A5 viele Jahre lang einen zuverlässigen Untergrund bieten.

2

Herausforderung Logistik.

Die vom Auftraggeber geforderte hohe Bauleistung stellte auch die Logistik der ÖBA vor große Herausforderungen.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com