PROJEKTBERICHT

# Stabilisierung von Abfällen

Daten und Fakten

| | |
|---|---|
| **Unternehmen** | ABW Abbruch-, Boden- und Wasserreinigungsgesellschaft m.b.H. |
| **Projektart** | Abfallmanagement |
| **Auftraggeber** | Diverse Auftraggeber |

Projektbericht Online

**www.put.at**

## Mit Sicherheit gut deponiert

Mit Hilfe von Stabilisierungsverfahren gemäß DVO 2008 werden in der Anlage dazu feste Abfälle mit hydraulischen oder latent hydraulischen Bindemitteln behandelt.

Schüttfähige Abfälle gelangen von einem Zwischenlager auf gekapselten und abgesaugten Förderbändern in den Chargenmischer der Anlage, staubförmige Abfälle werden entweder in Big Bags oder direkt in einem der Abfallsilos angeliefert. Im Chargenmischer werden Abfall, Zuschlagsstoffe und Wasser in vorgegebenen Mengen eingebracht. Nach Einhaltung einer bestimmten Mischzeit kommt es zu einer Homogenisierung der Materialien. In dieser Form kann der Abfall problemlos deponiert werden.

Ein weiterer Einsatzbereich der Abfallbehandlungsanlage besteht in der Konditionierung von heizwertreichen Abfallfraktionen, die nach der Behandlung einer thermischen Abfallbehandlung zugeführt werden können.

Damit leistet die Stabilisierungsanlage der ABW GmbH einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

# Impressionen

# Bildhinweise

1

**Stabilisierungsanlage**

Die Anlage der ABW GmbH bereitet Abfälle so auf, dass sie sicher deponiert werden können.

© PORR AG

2

**Stabilising plant**

Before residual materials can be deposited, they must be stabilised to meet the requirements of the Landfill Act.

© PORR AG

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

**PORR Umwelttechnik GmbH**
Absberggasse 47
1100 Wien
**T** +43 50 626-0
**E-Mail:** put@porr.at