

Betriebsanweisung

für transportable Silos auf Baustellen

Betreiber / Verantwortlich: Baustellenleiter

Arbeitsplatz / Tätigkeitsbereich: Baustelle

Hersteller / Vermieter: STEAG Power Minerals GmbH - Tel.: **02064/608-274**

1. Anwendungsbereich

Diese Betriebsanweisung gilt für transportable Wechselsilos

2. Gefahr für Mensch und Umwelt

- Quetschgefahren beim Aufstellen
- Gefahren durch Umstürzen des Silos
- Gefahren durch druckbeaufschlagte Teile
- Gefahren durch herausgeschleudertes Material
- Gefahren bei Instandhaltungsarbeiten



3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- ▶ Bedienungsanleitung des Herstellers beachten.
- ▶ Beim Aufstellen nicht im Gefahrenbereich aufhalten.
- ▶ Auf tragfähigem Untergrund aufstellen und maximalen Stützdruck beachten.
- ▶ Verlauf von Kanälen und Schächten berücksichtigen.
- ▶ Abstand zu Baugruben, Gräben und Freileitungen einhalten.
- ▶ Bei Unwetterwarnungen zusätzlich gegen Windkräfte verankern.
- ▶ Unterspülen des Standplatzes durch Regen- und Brauchwasser vermeiden.
- ▶ Den sicheren Stand mindestens wöchentlich kontrollieren.
- ▶ Zugangswege dauerhaft sicherstellen.
- ▶ Beim Befüllen die zulässigen Betriebsdrücke einhalten und über das Manometer kontrollieren. Dabei auf funktionsfähige Sicherheitseinrichtungen achten.
- ▶ Förderleitungen/Schläuche vor Beschädigungen und Verstopfungen schützen.
- ▶ Wechselsilos nur mit dafür zugelassenen Geräten umsetzen.

4. Verhalten bei Störungen

- ▶ Bei Verstopfungen zuerst den Druck in der Förderleitung abbauen.
- ▶ Nicht in Bereichen aufhalten, an denen Material herausgeschleudert werden könnte.
- ▶ Einsteigen und Einfahren in Silos ist auf Baustellen verboten.

5. Erste Hilfe



Betrieb sofort einstellen

Ersthelfer hinzuziehen

Notruf: 112

Unfall bei der Bauleitung melden

6. Sachgerechte Entsorgung

- ▶ Möglichkeit der sauberen Staubsackentleerung bereitstellen.
- ▶ Bedienungsanleitung beachten und gegebenenfalls Fachpersonal hinzuziehen.