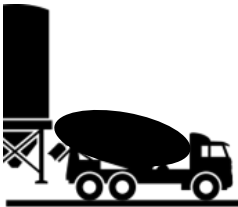


# UNSER TIPP FÜR SICHERES ENTLADEN VON ZEMENT

Bei der Beladung von Zementsilos lassen sich durch die Berücksichtigung folgender Hinweise Unfälle vermeiden und dadurch unnötige Umstände sowie damit verbundene Kosten einsparen:



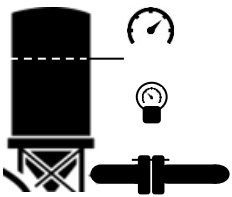
## Sichere Zufahrt und richtige Entladung gewährleisten

- Freie und stabile Zufahrt zum Silo gewährleisten.
- Ein montierter RFID Code erhöht die Abladesicherheit. Dieser wird durch Holcim mit Einverständnis installiert.
- Unregelmässigkeiten während dem Entladen bitte an Holcim melden.



## Standard Anlagensicherheit

- Mechanische Überdruckklappe oder Über-/Unterdruckklappe.
- Ein der Anlage angepasster zugelassener Filter.
- Einen funktionierenden Prozess sicherstellen, um Silo Überfüllungen/Überdruckschäden zu verhindern. Es wird empfohlen, dies über eine automatische Abschaltvorrichtung oder ein Warnsystem umzusetzen (bspw. Quetschventil und/oder eine Warnvorrichtung, welche akustisch oder visuell einen Alarm auslöst, ausgelöst bspw. von Max-Sonde oder Silo-Voll Standanzeiger).



## Vor dem Entladen Anlage kontrollieren

- Sicherstellen, dass im Silo genug Kapazität vorhanden ist.
- Regelmässig Funktionsfähigkeit der Überdruckventile kontrollieren.
- Für die Sicherung der Schlauchanschlüsse, empfehlen wir eine Bohrung der Kupplung, damit Federstecker oder Flügelschrauben verwendet werden können.

## Regelmässige Kontrolle/Wartung



- Anlagenkontrolle durchführen (Funktionsfähigkeit der Über-/Unterdruckklappe und anderen Sicherheitseinrichtungen wie bspw. Füllstandsonde, Quetschventil usw.).
- Filter warten, reinigen und pflegen.
- Anschlüsse und Leitungen kontrollieren.
- Auf Korrosion achten.
- Eindringen von Feuchtigkeit verhindern.

Bei Fragen können Sie sich jederzeit an Ihren zuständigen Sales Manager wenden.

Holcim (Schweiz) AG  
Hagenholzstrasse 83  
8050 Zürich

Telefon +41 58 850 68 68  
Fax +41 58 850 68 69

[holcimpartner.ch/de/downloads](http://holcimpartner.ch/de/downloads)

© 2024 Holcim (Schweiz) AG

