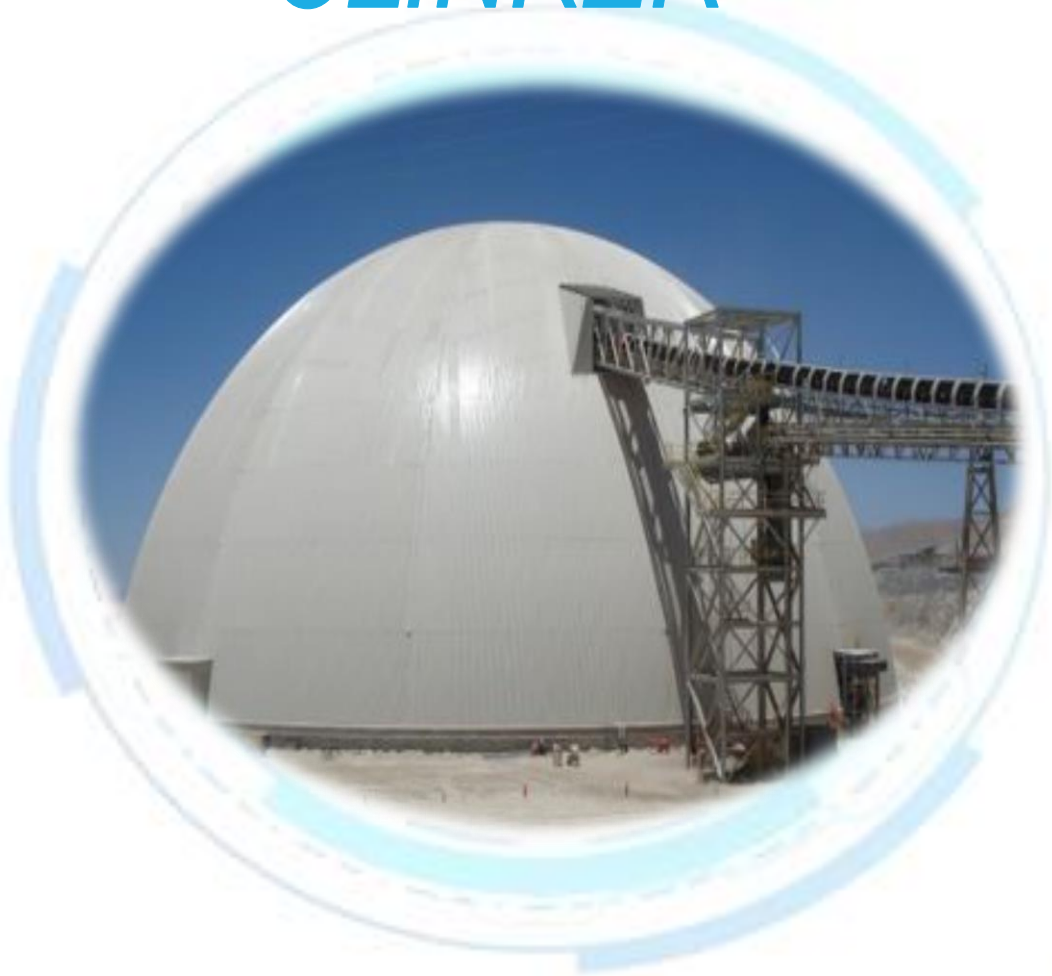




# ALMACENAMIENTO DE CLINKER



**Bundesstrasse 7, 6300 Zug, Switzerland**  
Tel: +41 (0) 41 729 49 29  
Fax: +41 (0) 41 729 49 00  
satarem@satarem.com  
www.satarem.com

**Avenida Aquilino de la guardia calle 47  
Bella Vista, Ocean Business Plaza  
Office 1203 12TH Floor Panamá City, Panamá**  
carlos.fernandez@satarem.co  
www.satarem.co

**Calle 13 No 23D-24 Local 9 Cali, Colombia**  
Tel: +57 (2) 556 0111  
Cel: +57 318 215 1615  
carlos.fernandez@satarem.co  
www.satarem.co

## ALMACENAMIENTO DE CLINKER

La selección más apropiada para elegir un sistema de almacenamiento, tanto de las materias primas como de los productos resultantes del proceso de fabricación de cemento, es esencial para el control de la producción y la gestión de inventarios.

SATAREM maneja un amplio abanico de equipos para almacenamiento de materiales a granel, con nuestros silos obtendrá siempre un alto desempeño de blending y homogenización.

Algunos de los silos manejados por SATAREM son:

- Domo.
- Almacén longitudinal.
- Silo cilíndrico.
- Depósito circular.

Los materiales a granel suelen sufrir problemas. La aglomeración y deficiencias en la fluidización son problemas típicos del almacenamiento estándar de material a granel. Es por esto que SATAREM cuenta con los mejores desarrollos de tecnología de fluidización controlada, que buscan siempre garantizar que sus materiales puedan ser descargados del silo sin generar aglomeraciones, sin material perdido, sin necesidad de limpieza manual.

Los equipos complementarios para este sistema son:

- Aerodeslizadores.
- Elevador de cangilones.
- Bandas transportadoras.
- Sistemas de fluidización.
- Bombas de tornillo.

La selección de la tipología de silo a emplear se ha basado tradicionalmente en la propia experiencia del responsable del proyecto y en factores puramente económicos, por lo que SATAREM proveerá uno de sus expertos para que siempre elija la mejor solución para sus necesidades de almacenamiento.

