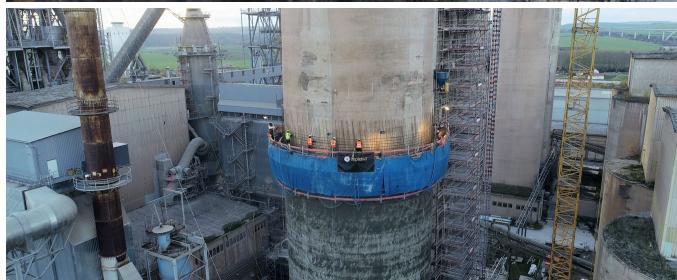
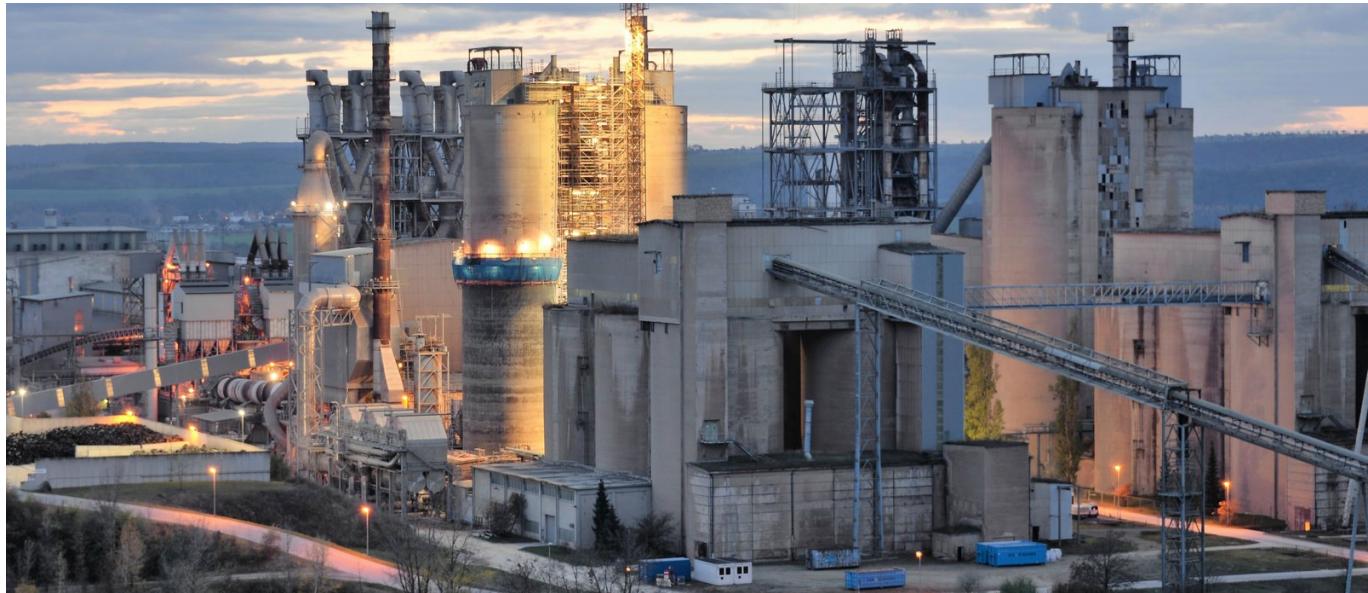


## Ristrutturazione di due silos di farina grezza presso la cementeria di Karsdorf



### BREVE DESCRIZIONE

Implenia sta ristrutturando due silos di farina grezza alti 70 metri presso la cementeria di Karsdorf, in Sassonia-Anhalt, per conto di OPTERRA Zement GmbH.

### PROGETTO

Entrambi i silos riceveranno un rivestimento autoportante in calcestruzzo. Oltre alla ristrutturazione del silo con l'utilizzo di casseforme scorrevoli, è stata sostituita anche l'intera facciata in lamiera. Inoltre, saranno sostituite le finestre, sarà riparata la struttura del tetto, saranno eseguiti lavori completi di ristrutturazione del calcestruzzo e varie opere di costruzione in acciaio e di protezione dalla corrosione. Anche la protezione contro i fulmini, i lavori idraulici, la demolizione del cemento, la demolizione dell'amianto e l'impalcatura completa fanno parte del contratto. Implenia è anche responsabile del coordinamento e della messa in servizio di tutti i subappaltatori.

### SFIDE

Mediante misurazioni 3D, è stato determinato che entrambi i sili sono molto storti - una sfida speciale per lo scorrimento, poiché la cassaforma scorrevole è rigida e si possono compensare solo deviazioni minime. Il problema è stato risolto con costruzioni speciali realizzate appositamente per questo progetto edilizio.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Copyright Bilder: OPTERRA

## FATTI

<b>Località</b>	Str. der Einheit 25, Karsdorf , Germania
<b>Stato</b>	In costruzione
<b>Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)</b>	3.413 M EUR
<b>Inizio della costruzione</b>	Ottobre 2020
<b>Completamento</b>	Marzo 2021
<b>Proprietario dell'edificio</b>	OPTERRA Zement GmbH
<b>Gestione del progetto</b>	Sebastian Bellach

## SERVIZI

Instandsetzung

Genio civile

Betonbau

Industriebau

Infrastrutture



<https://implenia.com/it-it/realizzazioni/detttaglio/ref/sanierung-zweier-rohmehlsilos-am-zementwerk-karsdorf/>

Creation: 17.02.2026 15:37