

# Die Herstellung von Zement

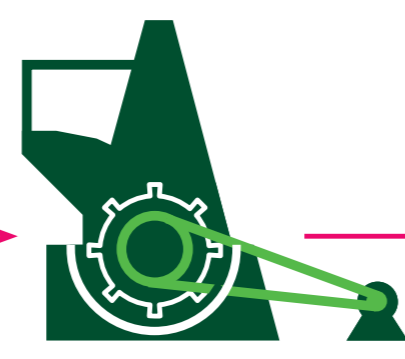
heidelbergmaterials.de

## Rohmaterialgewinnung

Steinbruch



Kalkstein  
und Mergel



Brecher

Schotterundlager

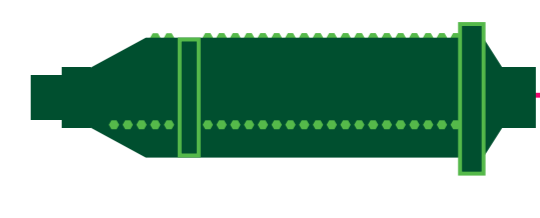


## Rohmaterialaufbereitung I

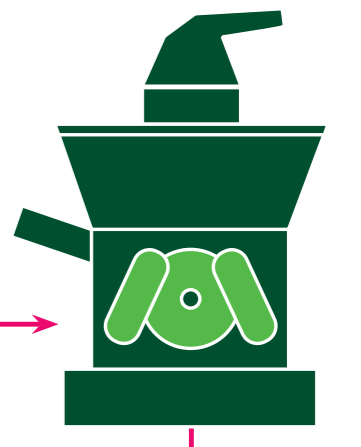
Zuschläge



Trocknen  
und mahlen



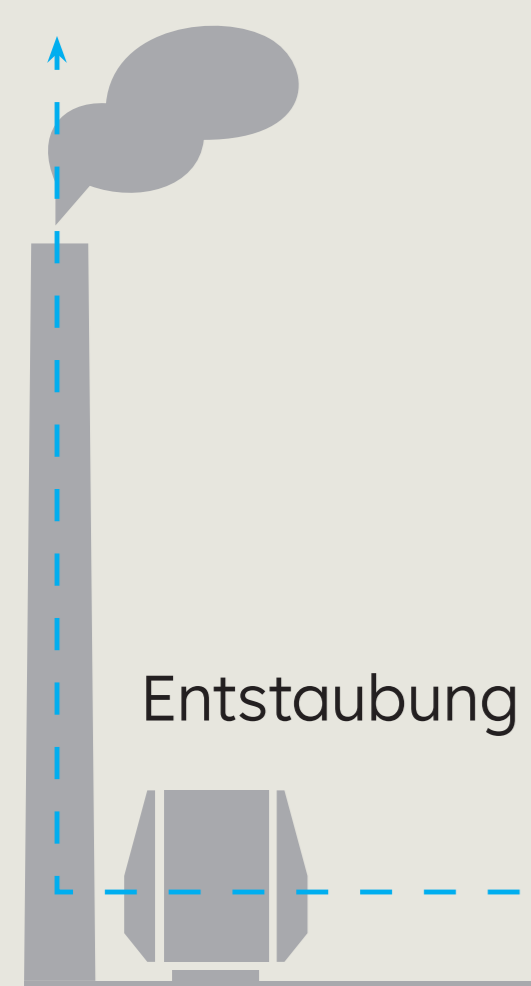
Rohmühle



Rohmehlsilos



## Brennen



Zyklonvorwärmer

Kalzinator

Drehrohrföfen

Klinkerkühler

Klinker

## Rohmaterialaufbereitung II

Sekundär-  
brennstoffe



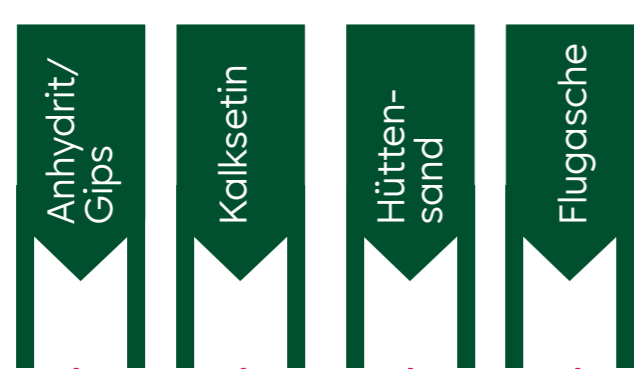
Kohle



Kohlenmühle



## Zementmahlung



Gutbett-  
walzenmühle

Kugelmühle

## Verladung und Versand

Zementsilos



Packmaschine/  
Palettierer

