**Zeitschrift:** Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art

**Band:** 59 (1972)

**Heft:** 6: Bauten für die Industrie

Artikel: Märker Zementwerk GmbH, Harburg, BRD : Architekten Kurt

Ackermann und Partner, Jürgen Feit und Richard Martin, München

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-45850

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## Märker Zementwerk GmbH, Harburg, BRD

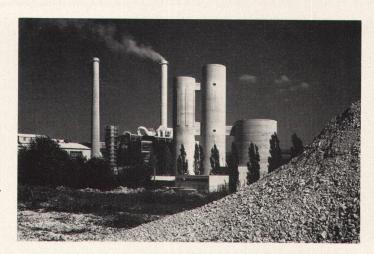
Architekten: Kurt Ackermann und Partner, Jürgen Feit und Richard Martin,

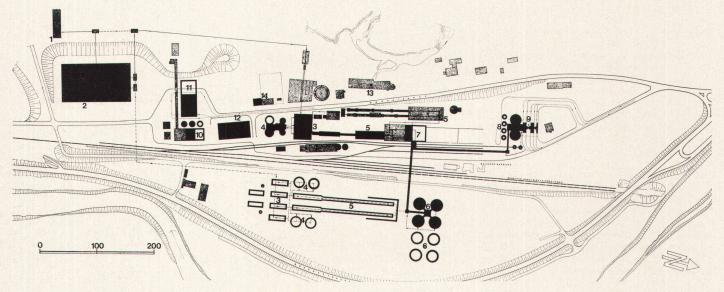
München

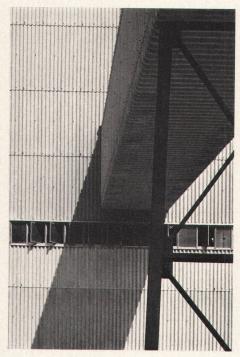
Ingenieur: F. Brosch, München

1959-72

Photos: Sigrid Neubert, München; Robert Winkler, Stuttgart









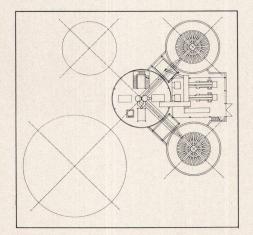


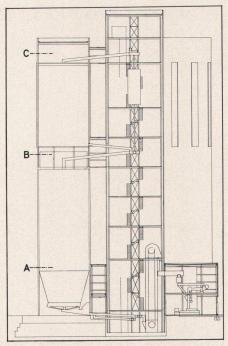
Das Werkgelände der Märker Zementwerk GmbH liegt zwischen der Bundesstraße 25 (Nördlingen-Donauwörth) und den Steinbrüchen, die das Ausgangsmaterial für das Werk liefern. Entscheidende Umstellungen von Produktionsverfahren, Maßnahmen zur Rationalisierung des Werkbetriebes, die Notwendigkeit der Verbesserung der Arbeitsverhältnisse in einem Werk mit besonderer Staubentwicklung und die Berücksichtigung der Erweiterungsmöglichkeiten auf einem schmalen Areal haben zu einer vermehrten Auflösung der Anlage in einzelne Baugruppen geführt. Die Werkbauten sind im wesentlichen durch Hallen und Silos charakterisiert. Die tragende Struktur der Hallen ist teilweise aus Stahl oder Betonfertigteilen. Die Silos wurden aus Beton, im Gleitverfahren, hergestellt

L'usine de ciment Märker SARL se situe entre la Bundesstrasse 25 (Nördlingen-Donauwörth) et les carrières qui fournissent à l'usine les matières premières nécessaires. La conversion des méthodes de production, l'introduction de mesures de rationalisation de l'exploitation, la nécessité d'améliorer les conditions de travail dans une usine à développement intensif de poussière, ainsi que les besoins éventuels d'expansion sur un terrain relativement étroit, ont mené à une dispersion accrue de l'ensemble en divers groupes de bâtiments. Les constructions sont essentiellement caractérisées par des halles et des silos. La structure portante des halles comprend des parties en acier et des éléments préfabriqués en béton. Les silos sont construits en béton avec coffrage glissant

The works site of Märker Zementwerk GmbH is located between Bundesstrasse 25 (Nördlingen-Donauwörth) and the quarries which supply the raw material for the plant. Decisive conversions of production processes, rationalization measures, the necessity to improve working conditions in a works that develops an exceptionally large quantity of dust and consideration of extensions potentialities on a small site have all been factors leading to further decentralization of the complex in individual clusters of buildings. The buildings are mainly wide-span structures and silos. The carrying construction of the wide-span buildings is in part of steel or prefab concrete parts. The silos were constructed of concrete by means of the sliding process

Horizontalschnitt A und Vertikalschnitt der Siloanlage mit Pumpenstation





Legende zum Situations

- 1 Titanbrecher
- 2 Mischbettanlage
- 3 Rohmahlanlage 4 Rohmehlmischsilo
- 5 Brennöfen
- 6 Klinkersilo
- 7 Zementmahlanlage
- 8 Zementmischsilo9 Zementverladeanlage
- 10 Kalkwerk
- 11 Kalkverladeanlage
- 12 Werkstätte
- 13 Verwaltung
- 14 Trafoanlage



