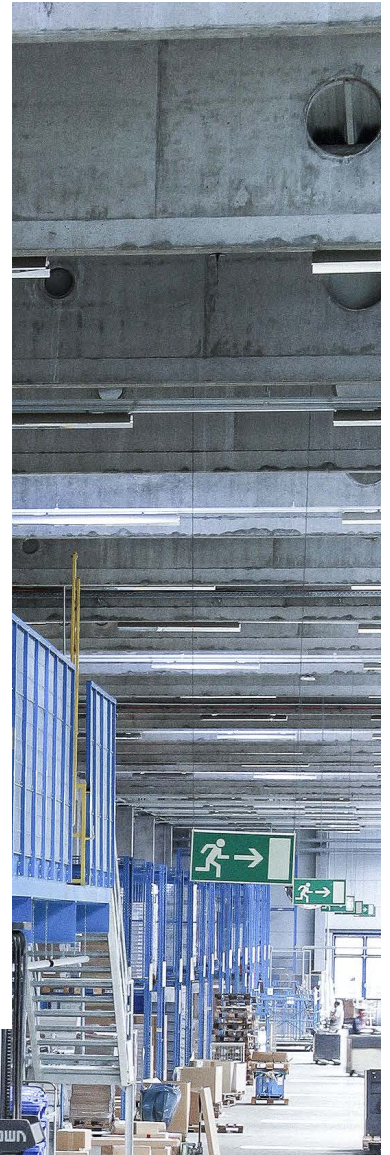
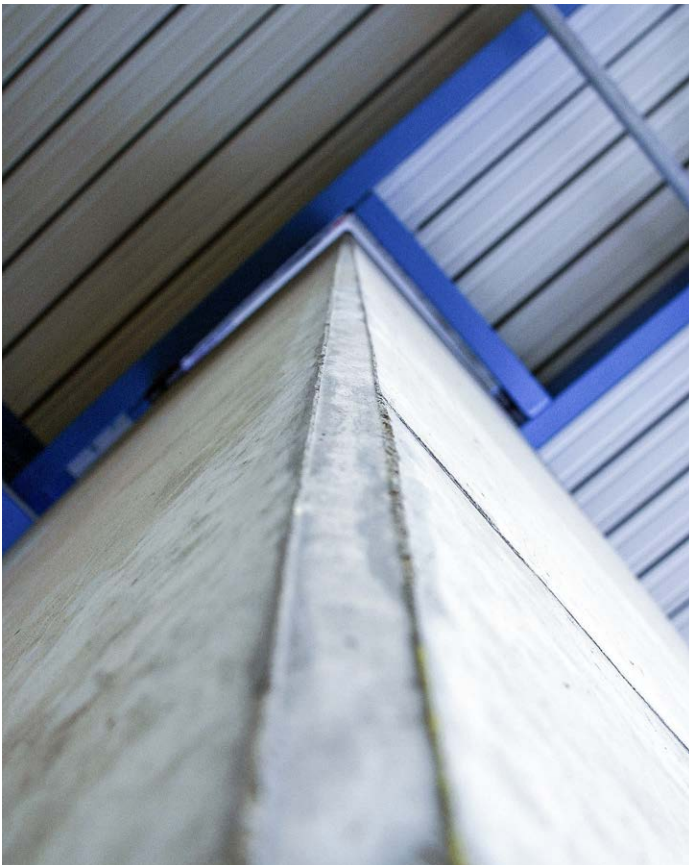


# Lagerbühne



Erstellung einer Lagerbühne zur Vergrößerung der Lagerkapazität eines Versandhandelszentrums





## Lagerbühne in Stahlbeton

In Kamp-Lintfort errichteten Bühner + Wehling eine Betonlagerbühne zur Vergrößerung der Lagerkapazität des Versandhandelszentrums der Firma Kaiser + Kraft.

Die Aufgabenstellung bestand im Wesentlichen darin, die vorhandenen Lagerflächen durch eine zusätzliche Lagerebene von ca. 2.000 m<sup>2</sup> zu erweitern, ohne dabei den Warenverkehr während der Montagephase zu behindern.

Die zunächst gewohnheitsmäßig von der Bauherrnschaft vorgeschlagene Lagerfläche mit Holzbodenbelag wurde zugunsten der von Bühner + Wehling vorgeschlagenen kostengünstigeren Stahlbetonweise verworfen. Neben dem wirtschaftlichen Aspekt waren auch die funktionalen Vorteile des Stahlbetons gegenüber dem Holzboden entscheidend: die größere Tragkraft der Betondecke, die eine intensivere Nutzung, d. h. Bestückung mit Lagergütern erlaubt; und eine geringere Anzahl von Stahlstützen unterhalb der Bühne, sodass auch unter der neuen Lagerfläche mehr Lagerraum ohne Störkanten geschaffen werden konnte.

Fünf Jahre später wurde eine weitere Lagerbühne ergänzt, sodass die insgesamt neu gewonnene Lagerfläche inzwischen 5.000 m<sup>2</sup> beträgt.

## Bühner + Wehling Die Realisierer.

[www.buehner-wehling.de](http://www.buehner-wehling.de)

### STANDORT WEST

Im Erlengrund 14  
46149 Oberhausen  
Tel. +49 208 45674-0  
Fax +49 208 45674-20  
[projekt@buehner-wehling.de](mailto:projekt@buehner-wehling.de)

### STANDORT SÜD

Max-Roth-Straße 12  
76571 Gaggenau  
Tel. +49 7225 639836-60  
Fax +49 7225 639836-80  
[projekt@buehner-wehling.de](mailto:projekt@buehner-wehling.de)