Getreidesilos, Karstädt



© Remmers Remmers

- Restauration du béton
- Exploitations agricoles
- 45.000 m²
- , 22761 Hamburg
- 2013

Die Anlage wurde in den 70er Jahren zu DDR-Zeiten erbaut. Der Komplex besteht aus Rundzellen-Silos mit 45.000 m² Betonfläche für die Lagerung von Getreide und einem Mischfutterwerk mit 10.000 m² Außenfläche.

Die Bewehrung hatte eine zu geringe Betonüberdeckung und auch die Betongüte war sehr unterschiedlich. Dies führte zu Korrosionsschäden und Betonabplatzungen. Seit 2005 gelten verschärfte Bestimmungen des Lebensmittelrechts und der -hygieneverordnung, die es zu beachten gab. Zuerst mussten alle Flächen mit dem Hochdruckreiniger bei 500 bar Wasserdruck gereinigt werden, um festen Grund zu erreichen und das wahre Ausmaß der Schäden festzustellen .

› **Color PA**

$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")
6500



› **Betofix RM**

$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")
1092



› **Primer F**

$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")
2909



› **Color PA Fill**

$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")
6490



› **Rostschutz M**

$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")
0919





©



©



©