

## Merz Baustoff AG, 5412 Gebenstorf



Jahr: seit 1992 bis 2022  
Ort: 5412 Gebenstorf  
Bauherr: Merz Baustoff AG  
Leitung: Marc Riniker

### Ersatzneubauten, Erweiterungen und Instandstellungen

#### Projektbeschreibung

Die Bau- und Baustofffirma Merz Gruppe hatte sich in den letzten Jahren stark vergrössert. Die bestehenden verschiedenen älteren Einzelgebäude wurden zu neuen funktionalen Gebäuden zusammengefasst.

Folgende Gebäude wurden neu erstellt oder umgebaut:

Neues Betonwerk für Recycling Beton, Recycling-Halle, Entstaubungsanlage, Schlammbehandlungsanlage, neue Kundenbedienungsstelle mit zentraler Leitstelle, neue Energieversorgung mit Trafostationen. Im neuen technischen Zentrum wurden folgende Funktionen in dem Gebäude untergebracht:

- + Grob und Fein-Aussenwaschplatz für Fahrzeuge und Baumaschinen
- + Geheizter Grosswaschraum für Fahrzeuge und Baumaschinen, Raumhöhe 12m
- + Autoreparatur Werkstatträume mit dazugehörigen Lager für Ersatzteile, Öle, Batterien
- + Schlosserei, Werkstatträume und Lager für Bauwerkzeuge und Halbfabrikate
- + Garagenräume für Lastwagen oder Material
- + Garderobenräume für Personal
- + 3 Mehrzweckräume für Sitzungszimmer mit AV-Ausrüstung
- + Personalrestaurant mit eigener Küche
- + Parkplatzdeck für 12 Lastwagen und 40 Pw, separate Tankstelle
- + Fotovoltaik Anlage mit 20 kW Leistung auf Dach

Nebst den oben genannten Funktionen stellt das Gebäude auch die Visitenkarte der Merz-Gruppe dar. Deshalb wurde das Gebäude nicht als einfacher Industriebau erstellt, sondern mit Materialien wie Recycling-Beton aus eigener Produktion.

#### Herausforderung

Umbauten und Anpassungen mussten unter laufendem Produktionsbetrieb oder unter kurzen Zeitfenster umgesetzt werden. Nebst den normalen Projektierungsarbeiten wie Installationsplanung, Koordination usw. wurden auch Installationsplanungen und Anpassungen für die Produktionsanlagen erstellt. Für die Umsetzung des Gesamtkonzeptes über alle Anlagen mussten auch die verschiedenen Unternehmer mit den entsprechenden Vorgaben koordiniert werden.