



## Siloneubau Fa. Schafler Gersdorf

Getreidesilo in Stahlbetonbauweise mit 18 Silozellen, inkl. Maschinenhaus; hergestellt in Gleitbauweise in einem Abschnitt; Statisch - konstruktive Bearbeitung der Explosionsschutzmaßnahmen

Silofüllkapazität: 4500 t

---

**Bauherr:** Schafler-Mühle Ges.m.b.H.  
Mühlenviertel 39  
8212 Gersdorf

**Kontakt:** Markus Schafler  
Tel.:+43(0) 3386/8201

**Auftraggeber:** siehe oben

---

### Bauwerksdaten:

statisches System: Stahlbetonkonstruktion  
Abmessung: 10,30m x 22,50m  
Höhe: 46,20m  
Gesamtkosten: € 1.200.000,-- exkl. Ust.  
Leistungszeitraum: März 2008 – Juni 2009  
Fertigstellung: Juli 2009

---

### Von S+W erbrachte Leistungen:

statische Berechnung (Stahlbeton, Stahl- und Holzbau)  
Ausführungsplanung  
Bewehrungsabnahmen  
statisch-konstruktive Bearbeitung der  
Explosionsschutzmaßnahmen

## Silo – new construction of the company Schafler in Gersdorf

It is a reinforced concrete construction with 18 silo – cells, incl. machine room; constructed as a slip-form construction in one section; Design of explosion prevention;

silofilling capacity: 4500 tons

---

**owner:** Schafler-Mühle Ges.m.b.H.  
Mühlenviertel 39  
8212 Gersdorf

**contact:** Markus Schafler  
Tel.:+43(0) 3386/8201

**client:** see above

---

### Information about the building:

structural system: reinforced concrete construction  
total dimensions: 10,30m x 22,50m  
height: 46,20m  
total costs: € 1.200.000,-- excl. VAT  
service period: March 2008 – June 2009  
completion: July 2009

---

### services rendered by S+W:

structural analysis(reinforced concrete, steel- and timber construction)  
execution design  
reinforcement check  
design of explosion prevention