

# Referenzprojekt Stahlsilo



Projekt:	Silo aus Stahl
Polyurea Verarbeiter:	WET Wassertechnik, 9020
System:	Polyurea
Untergrund / Menge:	Stahl
Datum:	Oktober 2008 / Mai 2009

## Ausgangssituation:

Die Silotürme einer chemischen Fabrik sind stark korrodiert. Die Abdichtungen zwischen den Elementen wurden durch UV-Einstrahlung undicht.



## Sanierungsbeschreibung:

Nach dem Einbauen einer Gerüstung durch die Fa. WET konnte erst mit der Sandstrahlung begonnen werden. Die Herstellung der dementsprechenden Rauigkeit ist notwendig um dem nachfolgenden Beschichtungsmaterial die notwendige Oberfläche zu gewährleisten.

Beschichtet wurden ca. 5 mm mit PV 320. Das Ergebnis ist eine dichte, fugenlose und höchst korrosionsbeständige Beschichtung über die gesamte Innenfläche des Behälters.



Bahnstraße 89 - A-9020 Klagenfurt  
office@wet-wassertechnik.at    www.wet-wassertechnik.at