

PRAXISBEISPIEL

KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG

Kunde : BIOSPRINGER

Projektleitung : LANG TP

Applikator : KEMICA

Datum der Arbeiten : Januar 2007

Baugelände: Korrosionsschutzbeschichtung von Betonruben und Kanälen zur Lagerung sehr korrosiver Flüssigkeiten :

- HNO₃ 53%
- KOH 50%
- NaOH 50%
- H₃PO₄ 75%

Arbeiten :

- Abschleifen des Betons
- Primerbetonschicht P 201
- Auftragen von SOUPLETHANE 5 COR: 3 mm dick; Verstärkung der Ecken mit einer Glasfaserschicht

Technisches Interesse :

- SOUPLETHANE ist eine Abdichtung für Beschichtungen, die Risse im Beton bis zu einer Tiefe von 3mm versiegelt;
- SOUPLETHANE ist sehr widerstandsfestig gegenüber starken, chemischen Angriffen

