

## Kindergarten Loimersdorf

Im Zuge des Umbaus zu einem neuen Kindergarten wurde der bestehende Stahlbetonkeller gegen von außen drückendes Wasser abgedichtet. Da das Aufgraben im Freibereich nicht möglich war, musste eine Dichtwanne gegen negativen Wasserdruck von innen hergestellt werden. Dies wurde mit Flüssigkunststoff System ADICON lamin DS in Kombination mit 2K-PU-Harz-Injektionen im Fugenbereich erfolgreich durchgeführt.

**Auftraggeber:**  
Marktgemeinde  
Engelhartstätten

**Leistungen:**  
Innenabdichtung mit ADICON lamin DS  
Injektionsarbeiten mit 2K-PU-Harz

**Baujahr:**  
2015



Bestandskeller (Stahlbeton) nach den Abbrucharbeiten (Fußbodenaufbau und Wandinnenputz).



Abdichtung der Boden-/Wandfuge mittels 2K-PU-Harz-Injektion als erste Abdichtungsmaßnahme.



Aufbringen der Flüssigkunststoffabdichtung. Die Untergrundvorbereitung erfolgte durch Sandstrahlen zur Erreichung des erforderlichen Haftzugs.



Fertige Innenabdichtung.  
Hochzüge Innenwände: 50cm  
Hochzüge Außenwände: 150cm