

Know-How in Action, Volume D 2, No. 2118

## Säureschutz für Molkereibetriebe

**Innovative Silikatbeschichtung mit ausgezeichneter Haftung und Beständigkeit auf Fliesen und Beton, hygienisch sauber!**

### KUNDEN

Spezialitäten-Käserei Wiegert GmbH, Heide

### AUSFÜHRUNGSDATUM

Mai 2014

### AUSGANGSSITUATION

Durch biogene Schwefelsäurekorrosion wird der Untergrund angegriffen und geschädigt.

### PROBLEM

Ausgezeichnete Haftung auf Fliesen und geschädigtem Altbeton, schnelle Sanierung im Betrieb, geruchsneutral und lebensmittelgerecht, hoch belastbar (CIP, 80°C!), Rutschfestigkeit R11 gefordert.

### PRODUKT

**Sinnofloor Primer, Sinnofloor Ausgleichmasse, Sinnofloor CW 2in1**

### UNTERGRUND

Tragfähiger Fliesenbelag, Ort beton

### VERARBEITUNG

Die Oberfläche wurde gründlich gereinigt und grundiert. Die Verlaufsbeschichtung wurde gegossen und am nächsten Tag chemikalienbeständig imprägniert.

### SINNOTEC VORTEILE

Die Oberfläche konnte sicher vor chemischen Angriffen und Verschmutzung geschützt werden. Die Oberfläche ist fugenlos, (Dichtungskehle an der Wand hochgeführt) bleibt hygienisch sauber und dauerhaft pflegeleicht bei R11.

### BILDER

1. Geschädigter Tankplatz
2. Angegriffene Tanksockel und Wände
3. Ausgewaschene Fliesen
4. Sanierte Fläche, fugenlos (Dichtkehle)



1.



2.



3.



4.