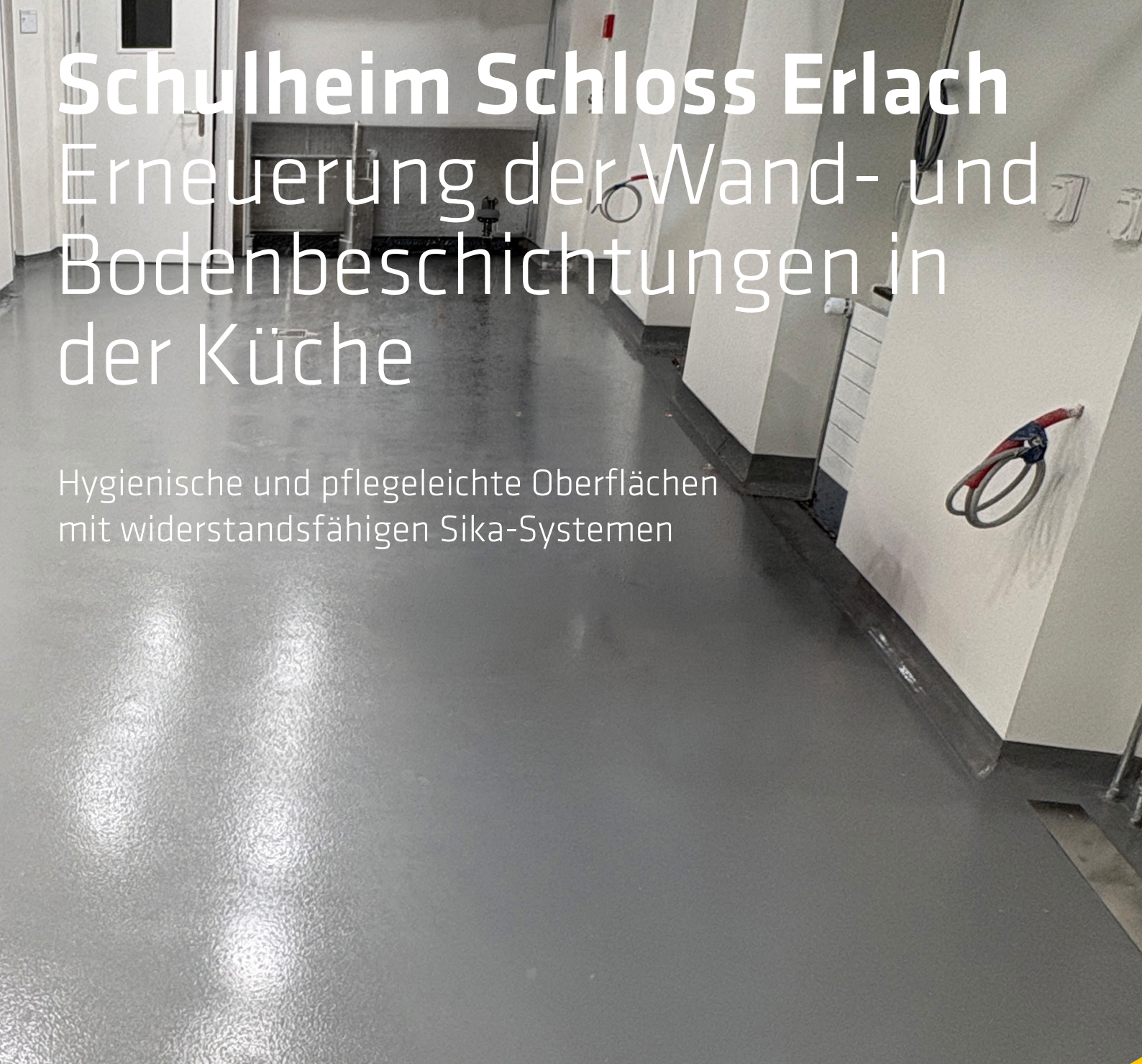
Schulheim Schloss Erlach
Erneuerung der Wand- und Bodenbeschichtungen in der Küche

Hygienische und pflegeleichte Oberflächen
mit widerstandsfähigen Sika-Systemen



SikaBau@Work

SikaBau

© SikaBau AG, 2026.016 /DE





Projektbeschrieb

Im Rahmen der Sanierung des Küchenbereichs im Schulheim Schloss Erlach wurden die bestehenden Wand- und Bodenflächen erneuert. Die Oberflächen mussten den hohen Anforderungen eines täglichen Küchenbetriebs gerecht werden und gleichzeitig eine einfache Reinigung sowie eine dauerhaft hygienische Nutzung ermöglichen.

Mit den abgestimmten Beschichtungs- und Schutzsystemen von Sika entstanden robuste, geschlossene Oberflächen mit hoher Beständigkeit gegenüber mechanischen Beanspruchungen und Reinigungsmitteln. Die neue Ausführung erleichtert den Unterhalt, schützt die Bausubstanz und unterstützt einen langfristig sicheren Küchenbetrieb.

Auftrag

Der Auftrag umfasste die fachgerechte Untergrundvorbereitung mit der Instandsetzung lokaler Schadstellen sowie dem Egalisieren der Bereiche bei den Mauerdurchbrüchen zur Herstellung einer ebenen und tragfähigen Untergrundes für die nachfolgenden Beschichtungen.

An den Wänden wurden auf eine mit Glasgewebe verstärkte Grundierung die PU-Wandbeschichtung ausgeführt. Am Boden kam ein mehrschichtiger und chemikalienbeständiger EP-Einstreubelag zum Einsatz.

Ausgeführte Arbeiten

Wandbeschichtung:

- Untergrundvorbereitung der Wandflächen
- Instandsetzung lokaler Schadstellen mit Sika FastFix®-121
- Ausgleichsspachtelung mit Sikagard®-720 EpoCem®
- Grundierung der Untergründe mit Sikafloor®-151
- Vollflächige Netzeinbettung mit Sikafloor®-151 und Glasgewebe Typ 270
- Applikation der Wandbeschichtung mit Sikafloor®-3310
- Ausführung der pigmentierten Versiegelung mit Sikafloor®-302 W

Bodenbeschichtung:

- Untergrundvorbereitung der Bodenflächen
- Grundierung der Untergründe mit Sikafloor®-151
- Ausführung eines Einstreubelags mit Sikafloor®-390 N und Quarzsand (Körnung 0,4 - 0,8 mm)
- Versiegelung des Einstreubelags gemäss Systemaufbau mit Sikafloor®-390 N

Projektmitwirkung

Auftraggeber	Bau- und Verkehrsdirektion des Kanton Bern Amt für Grundstück & Gebäude
Ausführung	SikaBau AG Niederlassung Kirchberg, Bern
Projektleiter	Lukas Marko, Bauführer
Ausführungsjahr	2026

SikaBau AG, Ihr Partner für Abdichtungen, Bautenschutz und Bauinstandsetzung in der Schweiz.

SikaBau AG
Reitmenstrasse 7
CH-8952 Schlieren
www.sikabau.ch