



Projektbericht
Maschinenfabrik Seydelmann KG

Projekt: Neubau Seydelmann-Kundencenter



Objektdaten

Gesamtfläche:
240 m²

Systeme:
Polyurethan-Beton-Belag

Ausführung:
September – November 2022

Seit über 180 Jahren treibt die Maschinenfabrik Seydelmann KG die Entwicklung, Produktion und Vertrieb von hochwertigen Maschinen zur Lebensmittelverarbeitung voran. Um ihren Kunden im Bereich der Lebensmittelherstellung noch mehr Expertise zu liefern, wurde ein Kundencenter in den bestehenden Räumen eingebaut. Es ist wie ein moderner Lebensmittelbetrieb mit Maschinen auch für vor- und nachgelagerte Prozesse ausgestattet und erhält eine EU-Zulassung.

Entsprechend den Anforderungen der Lebensmittelindustrie wurde ein PU-Beton-Belag mit einer höchst-chemikalienbeständigen und resistenten Versiegelung eingebaut. Dieses Bodensystem ist für heißwasser- und chemikalienbelastete Nassbereiche mit hoher mechanischer Belastung ausgelegt. Es wurde im Vorfeld die Entwässerungstechnik bestehend aus 30 lfm. Edelstahl-Rinnen inkl. Bodeneinläufe gesetzt, fixiert und montiert.

Danach wurden Ausgleichsarbeiten am Untergrund vorgenommen und ein hochfester Gefälle-Schnellestrich eingebaut. Anschließend wurde der eigentliche 9 mm starke PU-Beton Belag in drei Arbeitsgängen verlegt.

