

SEILO® BODENSYSTEME

seit über 60 Jahren für Backwarenbetriebe

Schäfer[®]
Dein Bäcker



SEITZ + KERLER

Seilo® Bodensysteme werden regelmäßig von akkreditierten Prüfinstituten geprüft und erfüllen alle gegenwärtigen Anforderungen in der Lebensmittelindustrie.



CSTB
le futur en construction



LGA



IFA
Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung

AgBB
GEPRÜFT



SCHÄFER DEIN BÄCKER

Mit Liebe und Leidenschaft zum traditionellen Bäckereihandwerk begeistert die Firma Schäfer Dein Bäcker als inhabergeführtes Familienunternehmen bereits in der vierten Generation ihre Kunden mit frischen und köstlichen Backwaren – seit über 100 Jahren.

Der 1920 gegründete Backbetrieb steht für traditionelle Rezepturen sowie ausgesuchte Zutaten und Rohstoffe, die möglichst aus der heimischen Region bezogen werden. Auch wenn man in relativ großen Mengen produziert, legt der Firmeninhaber großen Wert auf handwerklich geführte Prozesse.

Mit nun 140 Fachgeschäften und rund 1400 Mitarbeiter*innen ist man immer darauf bedacht weiter zu wachsen.

So haben Johannes und Johann Schäfer, Bäckermeister in der vierten und fünften Generation in Limburg eine der modernsten Handwerksbäckereien Europas eröffnet. Auf der Grundstücksfläche von 14.000 m² ist eine kleine Bäckersiedlung entstanden. Der beeindruckende Neubau umfasst eine große Backstube von 8.000 m², ein modernes Verwaltungsgebäude mit 2.500 m² sowie einen Schulungsbereich und ein Café mit Außenterrasse.

... UNSER LEISTUNGSKATALOG AUS EINER HAND:

- MONILE® Spezialfußboden auf vielen 1.000.000 m² bewährt, enorm langlebig, robust, dauerhaft rutschfest und dampfdiffusionsfähig
- SEILO PUR Polyurethanbeton für extreme thermische und chemische Belastung, unverwundlich und beständig hygienisch
- SEILO® CRYL Acrylharzbelag schnell härtend, dauerhaft elastisch, dekorativ, belastbar
- SEILO® POX Epoxydharzbelag vielseitig, stabil, imprägnierend, dauerhaft schützend
- SANITILE® WB Hygieneanstrich für Decken und Wände
- SEILO TEC Industrieestriche und Unterbetone
- SEILO SERVICE: Ausführung und Montage von Rammschutz und -sockel, Fugenprofile, Entwässerungsteile



SEITZ + KERLER

Vertrieb und Verlegung in Deutschland, Österreich, Schweiz, Benelux und in vielen anderen Ländern

SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG
Friedenstraße 5
D-97816 Lohr am Main
Telefon: +49 9352 8787-30
Fax: +49 9352 8787-11
E-Mail: industrieboden@seilo.de
Internet: www.seilo.de

OBJEKTREPORT Spezialböden für Backwarenbetriebe

Schäfer Dein Bäcker – Vinzenz Palotti-Str.4, 65552 Limburg – 14.500 m² Industrieboden von Seilo

> 60 Jahre SEILO. WEIL SIE AUF ERFAHRUNG STEHEN.

SCHÄFER DEIN BÄCKER IN LIMBURG

Viele Millionen Quadratmeter Bodenerfahrung



SCHÄFER DEIN BÄCKER – In dem 14.000 m² großen innovativem Gebäude ist einer der modernsten Handwerksbäckereien Europas entstanden.

SEILO TEC INDUSTRIESTRICHE UND BETONE

Folgende Betonarbeiten und Service-Leistungen konnten von uns ausgeführt werden:

A Herstellen von 6.500m² Betonsohle aus 1.550 m³ Transportbeton C 30/37 mit 45.000 kg Stahlfaser als Unterbau für unseren Seilo PUR Belag bzw. als flächenfertiger Beton mit Hartstoffeinstreuung. Einbau von 210 m³ XPS Wärmedämmung 100 mm innenliegend entlang der Außenwand bzw. unter der betonkernaktivierten Betonsohle. Beton teilweise mit Gefälle zu den Entwässerungspunkte verlegt.

SEILO SERVICE INDIVIDUELLE SONDERLÖSUNGEN

B Umsetzung von Sonderbauteilen, z.B. 150 m Streifenfundamente für Edelstahlrinnen, hohlraumfreier Verguss von Laufschiene der vollautomatisierten Etagebacköfen mit Spezialgussmörtel, Verbau von zusätzlichen 10.000 kg Betonstabstahl im Bereich der Backöfen aufgrund von Abstrahlwärme. Neben der Lieferung und dem Einbau von Entwässerungstechnik weitere Einbauteile wie z.B. Waschkabinen, Bodenwaagen

C Zum Schutz der Außenwand in Bereichen mit starken Hubwagenverkehr wurden 60 m **Edelstahlrammschutz** mit 34 Pollern montiert

D Im Zuge der Unterbodenarbeiten wurden 1,2 km Schnittfugen erstellt, 100 m Fugenprofile verbaut und 140 m **Schwerlastdehnfugenprofil** montiert.

BODENBESCHICHTUNGEN

In der hochmodernen Produktionsstätte in Limburg haben wir folgende Bodensysteme verlegt:

1 **Seilo PUR Polyurethan-Beton** ca. 5.800 m²

Der Seilo PUR Boden wurde speziell für solche Industrieflächen entwickelt, an denen höchste chemische, mechanische und thermische Beanspruchung gestellt werden. Im modernen Produktionsbetrieb der Firma Schäfer wurde überwiegend eine Beschichtungsstärke von 6 mm eingebaut. Im Bereich vor den Backöfen mit einer thermische Anforderung von bis zu 220° wurden Schichtstärke von 9 mm und monolithische PU Beton Fläche von bis 15 mm verlegt.

2 **Seilo®CRYL Acrylharzbeschichtung** ca. 1.200 m²

Die Seilo®CRYL Systeme sind hygienisch, druck- und abriebfest und zeichnen sich durch eine extrem kurze Reaktionszeit aus. Die fugenlose Beschichtung kann elastisch und durch die Verwendung von Farbchips oder Colorquarz dekorativ und individuell ausgeführt werden. Die Seilo®CRYL Beläge eignen sich für jeden Einsatzbereich, die Oberfläche kann glänzend glatt bis rau und rutschfest gestaltet werden.

Beim Projekt Schäfer wurden die Kantine, sämtliche Umkleide- und Sozialbereiche, Büros und Aufenthaltsräume, Flure und Erste Hilfe Bereiche mit einer dezenten, auf den gesamten Bereich des Interieurs abgestimmten Farbchipsmischung ausgestattet. Bei der Gestaltung sind der Kreativität kaum Grenzen gesetzt. Auf Wunsch kann eine kundenspezifische attraktive Bodenlösung, z.B. unter der Verwendung des Firmenlogos oder in aktueller Betonoptik (Seilo®CRYL Concrete-Look), erfolgen.

3 **WHG Beschichtung** 185 m²

Für den Ölheizraum im Zwischengeschoss wurde eine Beschichtung gemäß Wasserhaushaltsgesetzes für Räume und Auffangwannen für wassergefährdende Stoffe auf Epoxidharzbasis ausgeführt.

4 **Monile®** ca. 300 m²

Auf den Außenrampen kam unser Monile-Spezialfußbodensystem in einer Einbaustärke von 10-12 mm zur Ausführung. Dieser mechanisch hochbelastbare Industriefußboden ist kunstharzmodifiziert, langlebig, dauerhaft stabil und rutschsicher. Der Belag eignet sich besonders für den Einsatz in Naßbereichen.



A Betonarbeiten



B Sonderbauteile



C Edelstahlrammschutz



D Schwerlastdehnfugenprofil



1 Seilo PUR Polyurethan-Beton



2 Seilo®CRYL Acrylharzbeschichtung



3 WHG Beschichtung