



SIKA AT WORK

OETTINGER BRAUEREI GMBH, OETTINGEN

Sika® Ucrete®

BUILDING TRUST



OETTINGER BRAUEREI, OETTINGEN



DER HINTERGRUND

Das zur Genossenschaftsbrauerei umfirmierte „Fürstliche Brauhaus zu Oettingen, Oettinger Bier“ wurde 1956 von der Familie Kollmar aus Fürnheim übernommen. Damals erzeugten acht Mitarbeiter rund 5.000 Hektoliter Bier, inzwischen liegt der jährliche Ausstoß bei mehr als 6,4 Mio. Hektoliter Bier. Möglich wurde dieser Sprung in die Spitzengruppe deutscher Bierbrauer durch optimale Logistik, Verzicht auf Werbung und teure Verpackungen sowie durch eine Produktion, die modernste Technik und feinste Rohstoffe miteinander verbindet. Das Ergebnis: hochwertige Biere auf günstigstem Preisniveau.

DIE HERAUSFORDERUNG

Produktionsbetriebe in der Getränkeindustrie benötigen hoch widerstandsfähige Industrieböden. Um den hohen Ansprüchen an Sauberkeit und Hygiene gerecht zu werden, sind regelmäßige intensive Reinigungsmaßnahmen erforderlich. Nicht nur aggressive Chemikalien, sondern auch Heißwasser- und Dampfreinigung belasten den Boden. Im Produktionsprozess anfallende Feuchtigkeit macht ihn überdies rutschig. Säuren und andere aggressive Medien, zum Teil in hohen Konzentrationen, kommen mit dem Bodenbelag in Kontakt.

UNSERE LÖSUNG

Genau hier liegt der Einsatzbereich von Sika® Ucrete® Polyurethanbeton, dem Spezialboden für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie: Problemlos hält er all den thermischen, chemischen und mechanischen Belastungen stand. Sika® Ucrete® besitzt beste Reinigungs- und Hygieneigenschaften, ist hoch abriebfest und wasser- und durchlässig. Er entspricht damit den Anforderungen des International Food Standard (IFS) sowie den EU-Verordnungen 852 - 854. Die Oberfläche trocknet nach der Reinigung wesentlich schneller ab als offenporige mineralische Systeme. Das spart Energie und Zeit. Da Sika® Ucrete® nicht geruchs- und geschmacksübertragend und daher absolut unbedenklich ist, kann der Belag problemlos während des laufenden Betriebs eingebaut werden.

Die Produktionsanlagen in der Brauerei arbeiten rund um die Uhr problemlos und zuverlässig, denn sie stehen seit der Sanierung auf Sika® Ucrete® Polyurethanbeton – einem Boden, der die Grundlage für eine reibungslose und effiziente Produktion darstellt.

DER MEHRWERT FÜR DEN KUNDEN

- Widersteht thermischen, chemischen, mechanischen Belastungen, sodass eine langjährige Nutzung und störungsfreie Produktion ermöglicht wird
- Temperaturbeständig von -40 bis 130°C und somit geeignet für Heißwasser- und Dampfreinigung
- Rutschhemmend (Rutschhemmstufen individuell einstellbar) und damit beste Grundlage für sichere Arbeitsbedingungen
- Porenfrei, fugenminimiert, leicht zu reinigen, schnelltrocknend und somit günstig im Unterhalt und zu dem IFS-konform
- Nicht geruchs- und geschmacksübertragend und somit absolut unbedenklich.
- In kürzester Zeit appliziert und nach 24h vollbelastbar, sodass der Einbau während des laufenden Betriebs ohne Produktionsausfälle möglich ist

PROJEKTFAKTEN AUF EINEN BLICK

- Sanierung der Brauereigebäude
- Hygienische, hochbelastbare und rutschhemmende Bodenbeschichtung für reibungslose und effiziente Produktion
- Die Produktionsstätten in Bayern, Thüringen und Nordrhein-Westfalen wurden ebenfalls mit Sika® Ucrete® ausgestattet