



SIKA AT WORK

GOLDSTEIG KÄSEREIEN BAYER- WALD GMBH, CHAM

Sika® Ucrete®

BUILDING TRUST



GOLDSTEIG KÄSEREIEN BAYERWALD, CHAM



DER HINTERGRUND

Traditionell wird im Bayerischen Wald seit Jahrzehnten Milch produziert. Und da Milch als wertvolles Naturprodukt frisch verarbeitet werden muss, entstand das Käsewerk der Goldsteig Käsereien genau dort, wo die Milch herkommt. Das bedeutet kurze Transportwege und garantiert die unnachahmliche Frische der Produkte von Goldsteig. Die 1992 gegründete Käserei bietet höchste Produktqualität. Auf Qualität wurde deshalb bereits beim Bau der Produktionshallen geachtet.

DIE HERAUSFORDERUNG

Gesucht wurde ein Industrieboden, der sowohl den chemischen als auch den mechanischen Beanspruchungen standhält, hygienisch einwandfrei und leicht zu reinigen ist und auch im feuchten Zustand und bei Wasserbeaufschlagung rutschticher bleibt. Intensive Reinigungsmaßnahmen, die neben dem Einsatz von Reinigungsmitteln auch Heißwasser- und Dampfreinigung erforderlich machen, dürfen dem Boden nichts anhaben. Im Produktionsprozess anfallende Feuchtigkeit und Fette machen ihn rutschig. Säuren und andere aggressive Medien, zum Teil in hohen Konzentrationen, kommen mit dem Bodenbelag in Kontakt.

UNSERE LÖSUNG

Auf der Suche nach dem passenden Boden wurde man schnell fündig: Die Lösung heißt Sika® Ucrete® Polyurethanbeton und ist als Bodenbelag der Garant für eine zuverlässige und sichere Produktion. Basierend auf einem Raumbuchkonzept erfolgte im Fall Goldsteig in Absprache mit dem zuständigen Fachplaner Rudolf Gemoll (Cham) die Festlegung auf die beiden monolithischen Bodenbelagsysteme Sika® Ucrete® MF (R 10) im Trockenbereich und Sika® Ucrete HF 100 RT (R 11) im Nass- bzw. Heißbereich. So wurde in idealer Weise den Anforderungsparametern Funktionalität und Wirtschaftlichkeit entsprochen.

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
- IFS-konform, porenfrei, fugenminimiert, leicht zu reinigen, schnelltrocknend und somit günstig im Unterhalt
- Nicht geruchs- und geschmacksübertragend, somit absolut unbedenklich und während des laufenden Betriebs applizierbar
- In kürzester Zeit appliziert und nach 24h vollbelastbar, sodass der Einbau während des laufenden Betriebs ohne Produktionsausfälle möglich ist

PROJEKTFAKTEN AUF EINEN BLICK

- Neubau einer der modernsten Käsereien Europas
- Fertigstellung 2006
- 13 Monate Bauzeit
- Leicht zu reinigender Boden, der bei Wasserbeaufschlagung rutschticher bleibt und somit beste Arbeitsbedingungen sichergestellt