

# INDUSTRIEBODEN UND AUSSENFLÄCHE BEI DER KLOSTERBRAUEREI IN ANDECHS

## EINSATZ DER FIBROFOR HIGH GRADE MIKROFASER



### ÜBERSICHT

<b>PROJEKT</b>	Flaschenlager, Abfüllhalle und Außenfläche (D-799, D-804)
<b>PRODUKT</b>	Fibrofor HIGH GRADE 19 mm
<b>FLÄCHE</b>	2.300 m <sup>2</sup> (innen) + 500 m <sup>2</sup> (außen)
<b>REGION</b>	Bayern (D-82)
<b>SONSTIGES</b>	Betonkernaktivierung

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Bei diesem Bauvorhaben wurde die statisch anrechenbare Kunststoff-Mikrofaser HIGH GRADE fugenarm mit Feldern á 36 x 24 m und Zusatzbewehrung verbaut. Im Randbereich kam eine XPS Dämmung zum Einsatz. Die Außenfläche wurde mit Schnittfugen sowie einer geforderten Rissbreite von 0,2 mm ausgeführt.

### VORTEILE

- » Bewehrungsbau entfällt bzw. wird reduziert (Kosten- und Zeitersparnis)
- » Statische Bemessungen nach Eurocode 2
- » Alle Arten von Oberflächenbearbeitungen möglich
- » Fugenarme Flächen bis 1.000 m<sup>2</sup>
- » Keine Korrosion
- » Beständig gegenüber Salzwasser und aggressiven Flüssigkeiten