

# INDUSTRIEBODEN BEI AUTOHAUS SINGER IN KAUFBEUREN EINSATZ DER FIBROFOR HIGH GRADE MIKROFASER



## ÜBERSICHT

<b>PROJEKT</b>	Showroom im Autohaus, D-876
<b>PRODUKT</b>	High Grade 19 mm
<b>FLÄCHE</b>	485 m <sup>2</sup>
<b>REGION</b>	Bayern (D-87)
<b>SONSTIGES</b>	auf XPS Dämmung

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Bei diesem Bauvorhaben wurde die statisch anrechenbare **Kunststoff-Mikrofaser HIGH GRADE** für einen 20 cm starken Industrieboden auf XPS Dämmung (10 cm) eingesetzt. Das Schnittfugenraster beträgt im Innenbereich 5 x 5 m. Die speziell entwickelte Spleissfaser eignet sich für niedrige bis mittlere Lasten. Sie beeinflusst das Schwindverhalten des Betons positiv, verteilt sich sehr gut im Beton und lässt sich optimal in die Oberfläche einarbeiten.

## VORTEILE

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