

INDUSTRIEBODEN BEI ALOIS MÜLLER GMBH IN UNGERHAUSEN EINSATZ DER FIBROFOR HIGH GRADE MIKROFASER



ÜBERSICHT

PROJEKT Produktions- und Lagerhalle mit Bürotrakt, D-644

PRODUKT High Grade 19 mm

FLÄCHE 10.000 m²

REGION Bayern (D-87)



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Bei diesem Bauvorhaben wurde die statisch anrechenbare Kunststoff-Mikrofaser **HIGH GRADE 19** für einen 25 cm starken, fugenarmen Industrieboden auf XPS Dämmung (8 cm) im Innenbereich eingesetzt. Diese 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
- » Alle Arten von Oberflächenbearbeitungen möglich
- » Fugenarme Flächen bis 1.000 m²
- » Keine Korrosion
- » Beständig gegenüber Salzwasser und aggressiven Flüssigkeiten