

# Aussenfläche

## American Football Feld– Autonome Universität Nuevo León, Monterrey (MX)

<b>Anwendung</b>	Aussenfläche
<b>Objekt</b>	American Football Feld
<b>Fläche</b>	10,000 m <sup>2</sup>
<b>Land</b>	Mexico
<b>Jahr</b>	2018
<b>Faser</b>	Fibrofor High Grade

### Beschreibung

Die Universität entschied sich für ein modernes und wirtschaftliches Bewehrungssystem für diesen neuen Sportplatz in ihrem Campusbereich. Die Ausführung der Fundamentplatte musste wegen der hohen Tagestemperatur im Sommer in Monterrey nachts durchgeführt werden. Die Herausforderung bestand darin, ein wirtschaftliches und schnelles System zu finden, um die Fertigstellung in kurzer Zeit abzuschliessen.

### Schlüsselvorteile der Fibrofor High Grade Lösung

- Grosse Zeitersparnis (reduzierte Gesamtbauzeit)
- Reduzierter Personalaufwand durch Wegfallen der Bewehrungsmontage
- Verbessertes Schwindverhalten des Beton

