

# The Grove Dubai Mall

---

Die Dubai Mall in Burj Dubai erstreckt sich über eine Fläche von ca. 800.000 m<sup>2</sup> und wird nach Ihrer Fertigstellung 2006 den Platz des weltgrößten Einkaufszentrums einnehmen. Die zentrale Mall ist mit einem 212 m langen, in Segmenten öffnenbaren Dach überspannt. Die fahrbaren, mit einem Glasfasergewebe bespannten Dachsegmente sind in der Höhe gestaffelt und können zu definierten Positionen übereinander gefahren werden. Der Wechsel vom geschlossenen zum geöffneten Straßenraum vollzieht sich vollautomatisch gesteuert in nur wenigen Minuten.

## Projektdetails:

Jahr: 2006

---

Ort: Dubai, Vereinigte Arabische Emirate

---

Bauherr: Emaar, Dubai

---

Auftraggeber: Alico, Dubai

---

Leistungen: Tragwerksplanung

---

Weitere Beteiligte:

---

