

Beleuchtungsmasten an der Europaallee in Zürich

Konische Grossmasten mit 19 Meter Länge

19 Meter hohe Grossmasten mit
ROOTPAKK®coating

An der Europaallee in Zürich pulsiert das Leben. Schon zahlreiche Restaurants, Bars, Shops und Unternehmen haben sich einquartiert.

Damit das Areal auch nachts beleuchtet werden kann, haben die EWZ und SBB ein Projekt ausgeschrieben. BURRI hat den Auftrag gewinnen können.

Das Design der konischen Masten stammt aus der Feder von Krebs und Herde Landschaftsarchitekten. Die Grossmasten sind 19 Meter hoch und an einem Stück gefertigt. Es sind die längsten konischen Masten, die BURRI bisher hergestellt hat. Den unteren Teil des Mastens schützt ROOTPAKK®coating wirkungsvoll vor mechanischen Einwirkungen und anderen schädlichen Einflüssen.

Einige der Grossmasten sind über der Velo-Tiefgarage angebracht. Der Bodenaufbau ist daher gering. Um trotzdem eine stabile Montage zu gewährleisten wurden viele kleine Hochleistungsanker inkl. Abdichtung verwendet. Die Fussplatten sind zur Verbesserung der Statik untergossen. Der Trocknungsprozess konnte mit geheizten Zelten beschleunigt werden.

Aufwändig war vor allem die Logistik mit Schwertransport und mobilem Pneukran, denn Fussgänger konnten die Europaallee während der gesamten Montage passieren. Natürlich traf man Sicherheitsvorkehrungen und ein Verkehrsdienst kam zum Einsatz.

In naher Zukunft finden noch weitere hauseigene Produkte den Weg zur Europaallee. BURRI freut sich darauf.

