

Wandelbares «Open-Air-Atrium» – HVB München

Exterior Heavy

Projekt. Ausgangssituation: Der Innenhof der Hypovereinsbank in München ist nach aussen auf alle vier Seiten abgeschlossen. Licht dringt lediglich senkrecht von oben ein. Zwei Kriterien waren der Bauherrschaft bei der Neugestaltung besonders wichtig: Das Atrium sollte unabhängig vom Wetter genutzt und entsprechend schnell geschützt werden können, und das Open-Air-Gefühl sollte erhalten bleiben.

Konzept/Design. Damit war eine Lösung gefragt, die hohe Beweglichkeit garantierte und dem Innenhof gleichzeitig auch in geschlossenem Zustand viel Licht von oben wie durch die Fenster der umliegenden Büros zuführte. Die Wahl fiel schliesslich auf ein faltbares Dachsystem, welches durch das

SEFAR® Architecture TENARA® Gewebe ermöglicht wurde. Das versenkbare Faltsystem erfüllt die Bedingungen punkto Flexibilität und Lichttransmission. Darüber hinaus entspricht es den ästhetischen Ansprüchen.

Konstruktion. Das 340 m² grosse Dach ist als beweglicher Sonnen- und Regenschutz horizontal an Tragseilen über der Eventfläche angeordnet. Für das effiziente Öffnen und Schliessen sorgt über Zugseile ein Drehstrommotor. Zur Tuchaufnahme dienen Alu-Querprofile, die Entwässerung erfolgt seitlich in Dachrinnen.

Dank der vorzüglichen Gewebeeigenschaften (Witterungsbeständigkeit, Lichtdurchlässigkeit, Beweglichkeit) konnte eine optisch und funktionell überzeugende Lösung entwickelt werden.

Projekt/Ort: HVB Bank, München, Deutschland

Architekt: Guido Canali, Gilberto Botti, München, Deutschland

Engineering: Clauss Markisen Projekt GmbH, Bissingen, Deutschland, www.clauss-markisen.de

Konfektionär/Ausführung: Clauss Markisen Projekt GmbH, Bissingen, Deutschland, www.clauss-markisen.de

Gewebe: SEFAR® Architecture TENARA® Fabric

Fotos: andi Schmid fotografie, Munich, www.fotolevel.de



Architecture
Interior / Exterior

S E F A R
■ ■ ■ ■

Sefar AG
Architecture
Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Schweiz

Telefon +41 (0)71 898 51 04
Fax +41 (0)71 898 58 71
info@sefararchitecture.com
www.sefar.com
www.tenarafabric.com