

Dachterrasse Brütten, Zürich

04.06.2026



Architektonische Herausforderung im Kontext der Bauvorschrift, des Ortsbildes und den Innenarchitektonischen Ansprüchen der Bauherrschaft, fast unlösbare technische Herausforderungen. TS3-PTS Elemente liessen sich entsprechend fertigen und in Verbindung mit der TS3-Technologie konnte die Last des Daches über die Aussenwände abgetragen werden.

Das Projekt

Orts- und Quartierbild forderten den Architekten und die Bauherrschaft auf, ein Schrägdach zu planen. Die Ansprüche von Bauherrschaft an die Architektur, hinsichtlich Form, Design und Privatsphäre forderten den Architekten. Entstanden ist ein Saphir, welcher das Dach aufnimmt und diesen vollendet.

Die Bauweise

Mehrere TS3-PTS Elemente wurden winklig zu einer Formgebenden Dachhaut zusammengefügt und die Lasten über schlanke Stahlstützen vorwiegend auf die Aussenwände geführt.

Die Herausforderungen

Das Dach musste die Architektur weiterführen, entsprechende Abwicklung und Winkel mussten akribisch passend zum Körpervolumina übernommen werden. TS3-Technologie und entsprechend abgebundene TS3-PTS Elemente machten dies möglich.



Baudaten

- Brutto Dachfläche: 250 m²
- Brettsperholz: 40 m³
- TS3-Technologie: 87 m¹

Architektur

Ruedi Bass Architekten, Zürich

Bauherrschaft

Privat

Holzbau

Strabag AG, Lindau

CLT-Hersteller

Theurl Holz Steinfeld GmbH, Steinfeld