

Objekt: Kino und Bar Houdini

Architekt: Stauer & Hasler Architekten

- 1. Transportbeton, Ortbeton oder Vorfabrikation?**
(Falls mehrere Technologien verwendet wurden, bitte spezifizieren.)
Es handelt sich um Ortbeton.

- 2. Welche Anforderungen wurden an die sichtbare Betonfläche gestellt?**
Angeichts des knappen Budgets wurde kein Sichtbeton im engeren Sinn gewählt, es handelt sich im Grundsatz um "normalen" Typ II Beton, für den allerdings einige gestalterisch bedeutsame Zusatzanforderungen definiert wurden. Der Schalungstyp wurde so gewählt, dass eine glatte Oberfläche entsteht, als Grundlage für die anschliessende Hochglanzlackierung.

- 3. Wurden die Anforderungen an den Sichtbeton bemustert (Referenzfläche)?**
Es wurde keine eigene Bemusterungssreihe erstellt. Jedoch wurden zusammen mit dem Baumeister Referenzwände begutachtet, um den Schalungstyp festzulegen.

- 4. Wurden die Beton-Oberflächen nachbearbeitet? Wenn ja: wie?**
Die Oberflächen wurden gereinigt, mit einer transparenten, metallisch schimmernden Lasur versehen und anschliessend in mehreren Schichten glänzend lackiert.

- 5. Wurden Farbpigmente beigegeben? Wenn ja: welche und in welchem Ausmass?**
Dem Beton selbst wurden keine Farbpigmente beigegeben. Die anschliessend aufgetragene Lasur enthält metallische Pigmente in einem Messington.

- 6. Welche Art von Schalung (z.B. Holzbretter, Stahl, Kunststoff) wurde verwendet?**
Es kam eine Stahlschalung zum Einsatz.

- 7. Gab es einen Schalungsmusterplan?**
Das Schalungsbild wurde zusammen mit Bauingenieur und Baumeister hinsichtlich technischer und gestalterischer Anforderungen genau abgestimmt. Ein eigentlicher Schalungsmusterplan wurde nicht erstellt.

- 8. Gibt es weitere Besonderheiten, die anzumerken wären?**
(z.B. Recyclingbeton; Bauteilaktivierung; Besonderes zum Bauprozess....)
Es kam Recyclingbeton zum Einsatz.

- 9. Wurden besondere Massnahmen bezüglich einer optimierten Energie- bzw. Oekobilanz des Gebäudes getroffen? Welche? Nach welchen Standards?**
Das Projekt ist Teil der Genossenschaftssiedlung Kalkbreite, die nach dem Minergie P ECO Standard konzipiert ist.

- 10. Weiterführende Literatur oder www-Links den Beton des Projekts betreffend?**
-