

Objekt: Wohnhochhaus Hirzenbach

Architekt: Boltshauser Architekten AG

- 1. Transportbeton, Ortbeton oder Vorfabrikation?**
(Falls mehrere Technologien verwendet wurden, bitte spezifizieren.)
Rohbau: Ortbeton
Fassade: vorgefertigte Betonelemente

- 2. Welche Anforderungen wurden an die sichtbare Betonfläche gestellt?**
Oberfläche Betonelemente: Sichtbeton, schalungsglatt,
Oberfläche Betonelemente: Elemente mit Klinkereinlagen, Waschbeton und Sandstrahlung

- 3. Wurden die Anforderungen an den Sichtbeton bemustert (Referenzfläche)?**
Ja.

- 4. Wurden die Beton-Oberflächen nachbearbeitet? Wenn ja: wie?**
Nein.

- 5. Wurden Farbpigmente beigegeben? Wenn ja: welche und in welchem Ausmass?**
Einfärbung mit Jurakalk, durchgefärbt, Farbe betongrau aufgehellt.

- 6. Welche Art von Schalung (z.B. Holzbretter, Stahl, Kunststoff) wurde verwendet?**
Typ 4. Bakelisierte Schaltafeln

- 7. Gab es einen Schalungsmusterplan?**
Nein.

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

- 9. Wurden besondere Massnahmen bezüglich einer optimierten Energie- bzw. Oekobilanz des Gebäudes getroffen? Welche? Nach welchen Standards?**
Nein.

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