

# Sichtbeton 2



Vorträge zur DBV-Arbeitstagung  
am 13. März 2002 in Duisburg



Herausgeber: Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V., Berlin  
Redaktion: Dr.-Ing. Hans-Ulrich Litzner, Ralf Gigerich M.A.  
Layout und Titelgestaltung: Ralf Gigerich M.A.  
Druck: Druck- und Verlagshaus Chmielorz GmbH, 65205 Wiesbaden-Nordenstadt

© Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V., Berlin

# Sichtbeton 2

Vorträge zur  
DBV-Arbeitstagung  
am 13. März 2002  
in Duisburg



Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V.

# Inhalt

Dipl.-Ing. Arch. Gotelind Vollerthum

**Planung und Ausschreibung von  
sichtbar bleibenden Betonoberflächen  
am Beispiel der Pinakothek der  
Moderne in München** 5

Dipl.-Ing. Arch. Daniel Hänel

**Anforderungen an sichtbar bleibende  
Betonoberflächen aus der Sicht des  
Architekten am Beispiel des Neubaus  
der Kirche St. Canisius in Berlin** 10

Prof. Dr.-Ing. Christoph Motzko

**Wechselwirkungen zwischen Schalungs-  
haut und Trennmittel – Betonflächen aus  
baubetrieblicher Sicht** 14

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Weber

**Erfahrungen bei der Ausführung  
anspruchsvoller Sichtbetonbauten** 21

Prof. Dr.-Ing. Dieter Ogniwek

**Kriterien für die Beurteilung und  
Abnahme von Sichtbeton** 26

Prof. Dr.-Ing. Ludger Lohaus,  
Dipl.-Ing. Steffen Anders

**Forschungsbedarf bei Sichtbeton** 35

Prof. Dr. Gerd Motzke

**Beurteilung von Sichtbetonflächen  
aus vertragsrechtlicher Sicht** 39