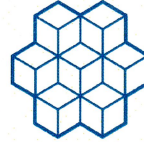




ZERTIFIZIERUNG

**BAU**



**BZB**

AKADEMIE

# ZERTIFIKAT

Die Zertifizierung Bau GmbH bescheinigt, dass

Herr **Sebastian Fink**

geb. am 09.12.1971 in Mülheim a. d. R.

vom **06.03. – 07.03.2013** im BZB Krefeld

am 16 Stunden umfassenden Weiterbildungslehrgang mit Erfolg teilgenommen hat und die Anforderungen

## Zertifizierter Sachkundiger Planer für Betoninstandhaltung

nach den Richtlinien der Zertifizierung Bau GmbH weiterhin erfüllt.

Lehrgangsinhalte:

Sachkundige Planung von Instandhaltungsmaßnahmen nach DIN EN 1504-9 und dem Konzept der Instandhaltungsrichtlinie; Technische Baubestimmungen: DIN EN 1504, DIN V 18026; DIN V 18028; Expositionsclassen neue Rili; Dauerhaftigkeit nach DAFStb-Heft 600 sowie DBV-Merkblatt mit Fallbeispiel Parkhaus; Beurteilung der Standsicherheitsrelevanz nach Instandsetzungsrichtlinie, ATV DIN 18349, BGB u. a.; Chloridanreicherungen in gerissenen und ungerissenen direkt befahrenen Stahl- und Spannbetonplatten von Parkbauten; Rissbehandlung: Vergelung, Gelstoffe nach neuen ABZ

Die erfolgreiche Teilnahme am Lehrgang wurde durch die Prüfungskommission festgestellt. Das Zertifikat ist unter der Nummer 011/SKP registriert und gültig bis 06.03.2016. Dieses Zertifikat ist im Zusammenhang mit dem Erst-Zertifikat vom 24.03.2007 zu sehen.

Berlin, 07.03.2013

Dipl.-Ing. Gerhard Winkler  
(GF Zertifizierung Bau GmbH)

Dr.-Ing. M. Fiebrich  
(Vors. Prüfungsausschuss)