

Concretum - Besser als Beton

Der Bau und insbesondere die Instandsetzung von Stahlbetonbauwerken stellen je nach Einsatzzweck sehr hohe Anforderungen an den Baustoff Beton. Neben optimalen Materialeigenschaften spielen auch Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit in der Herstellung eine wichtige Rolle.

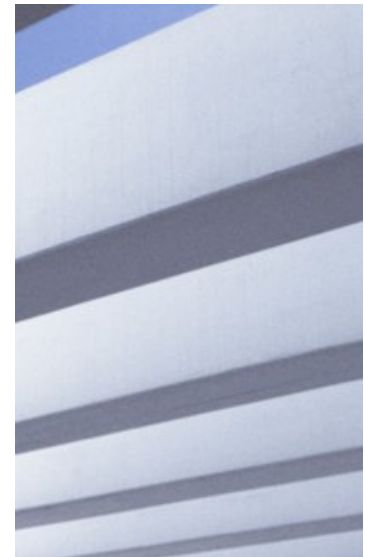
Concretum entwickelt, produziert und vertreibt Betonzusatzmittel als Key-Komponenten, die das Bedürfnis nach einer einfachen und zuverlässigen Herstellung von Hightech-Betonen befriedigen.

Concretum Hightech-Betone (Premiumbetone) vereinen innovative Eigenschaften mit neuartigen Herstellungsverfahren und zeichnen sich durch eine sehr hohe Lebensdauer aus. Im Zentrum steht die Concretum Key-Komponenten-Technologie, welche die zuverlässige und einfache Herstellung der Hightech-Betone garantiert.

Vom Beratungsunternehmen zum weltweit tätigen Anbieter von Hightech-Betonen

Das Unternehmen wurde 2001 als Spin-Off der ETH Zürich gegründet. Als Berater bei allen Fragen im Zusammenhang mit zemetgebundenen Baustoffen wurden leistungsfähige Lösungen für anspruchsvolle Bauprojekte auf der ganzen Welt erarbeitet. Fundierte Kenntnisse der Werkstofftechnik, einzigartige numerische Simulationsmethoden (Virtual Lab) und Verständnis für die Praxis bilden dabei die Grundlage für den Erfolg der innovativen Konzepte.

Dieses Know-how sowie die vielen Erfahrungen und Erkenntnisse aus der Tätigkeit als Berater haben in der Folge zur Gründung einer Business Unit mit eigenen Produkten geführt und bilden die Basis aller Entwicklungen von Concretum Produkten.



Besser als Beton: zum Beispiel bei Tunnelwänden und Gallerien