Betoninstandsetzung, Betonschutz und Bodenbeschichtungen

Von StoCretec



© Konstantin Sutyagin - Fotolia

StoCretec GmbH
Gutenbergstr. 6
65830 Kriftel
Deutschland

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105

marketing.stocretec@sto.com
www.stocretec.de

Systemlösungen für Betoninstandsetzung, Oberflächenschutz und Bodenbeschichtungen für den Wohnungs- Industrie-, Verkehrs-, Wasser- und Abwasserbau sowie für Parkhäuser und Tiefgaragen

Betoninstandsetzungs- und Schutzsysteme für den Wasserbau

Aus der Serie Betoninstandsetzung, Betonschutz und Bodenbeschichtungen von StoCretec



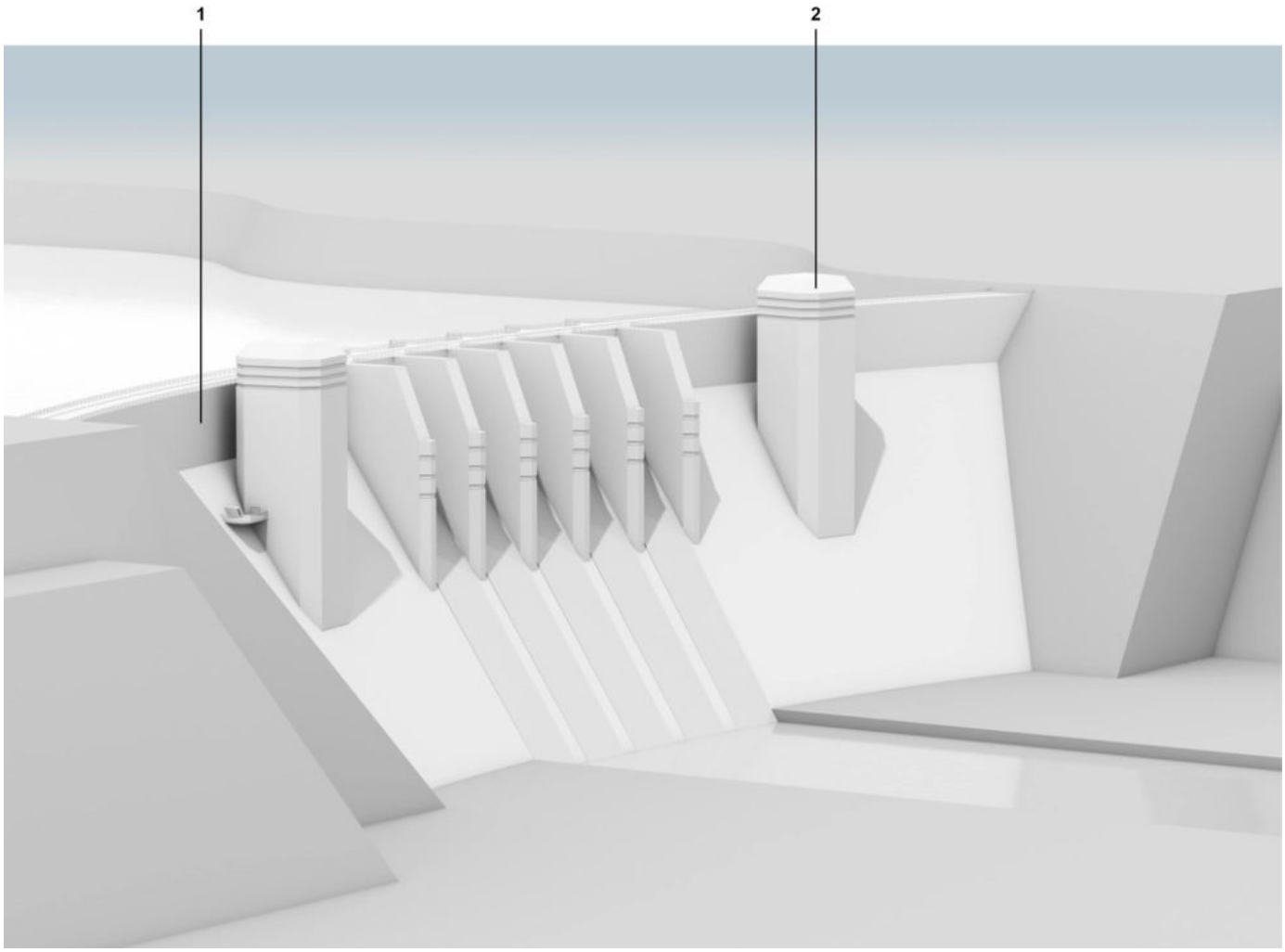
Systemlösungen zum Schutz und zur Instandsetzung von Stahlbetonbauten

Systemübersicht

Wasserbauwerke wie Staudämme, Wehre oder Talsperren erfüllen wichtige Funktionen. Sie dienen unter anderem der Energiegewinnung, dem Gütertransport oder der Sicherheit. Die Bauwerke müssen enormen Belastungen aufgrund von Witterung, wechselnden Wasserständen, Abrasion oder wasserlöslichen Schadstoffen standhalten. StoCretec bietet spezielle, für den Wasserbau zugelassene, Systemlösungen zum Schutz und zur Instandsetzung von Stahlbetonbauten an – auch für Altbeton- Bauwerke (SRM-A4, SRC-A2 und SRC-A3).

Betoninstandsetzungs- und Schutzsysteme für den Wasserbau

Aus der Serie Betoninstandsetzung, Betonschutz und Bodenbeschichtungen von StoCretec



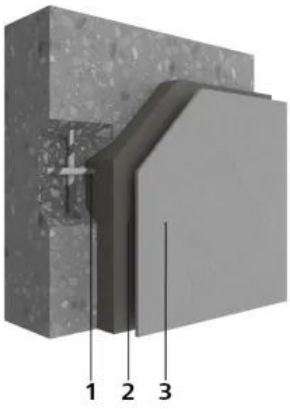
Systemlösungen für Wasserbau.

	Bauvorhaben	Anwendung	Systemgruppe
1	Staumauer, Wehr, Pier o. ä.	Betoninstandsetzung	StoConcrete Repair Mörtelsysteme
2	Betriebsgebäude		Siehe Systemgruppen im Marktsegment Industriebau

Betoninstandsetzungs- und Schutzsysteme für den Wasserbau

Aus der Serie Betoninstandsetzung, Betonschutz und Bodenbeschichtungen von StoCretec

Systemaufbau am Beispiel StoConcrete Repair



CEM Instandsetzungssystem, kunststoffmodifiziert, Trockenspritzverfahren, statisch mitwirkend

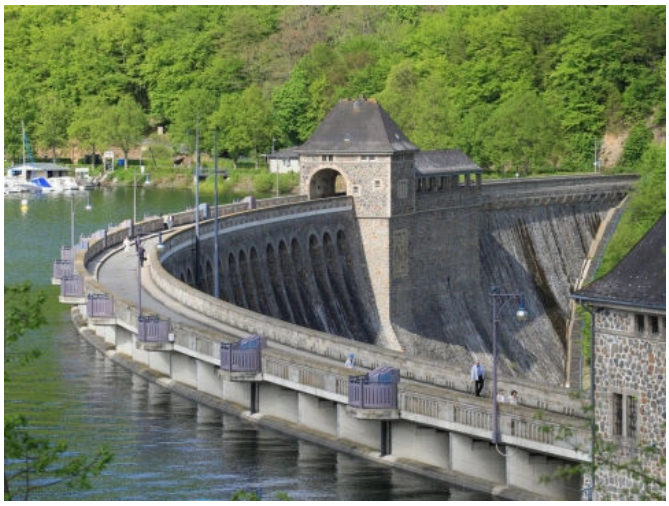
StoConcrete Repair Prime TS 100

1. Korrosionsschutz
2. Instandsetzungsmörtel
3. Feinspachtel

Referenzobjekte



Wasserbauten aus Stahlbeton: Instandsetzen, verstärken und schützen.



Zerstörung des Betons durch klimatisch exponierte Standorte, mechanische Verformungen und abrasive Belastungen.

Betoninstandsetzungs- und Schutzsysteme für den Wasserbau

Aus der Serie Betoninstandsetzung, Betonschutz und Bodenbeschichtungen von StoCretec



Lösungskonzepte sowie spezielle für den Wasserbau geprüfte und zugelassene Produktsysteme.



Dauerhafter Betonersatz:, StoConcrete Repair Prime TS 100, Trinkwasserkraftwerk, Rappodde/ Rübeland, DE. Foto: StoCretec



Funktionalität von Wasserbauwerken gewährleisten.



Tragwerksverstärkung und Oberflächenschutz. Wasserturm Ludwigsburg, DE. Foto: StoCretec