

Betonkrebs - Wer frisst die Infrastruktur aus Beton? AKR-Prüfung bei Beton



Die Infrastrukturen aus Beton (wie z.B. Brücken, Wasserbauwerke und Straßen) gehen oft früher als erwartet kaputt. Ein Grund dafür liegt in der Alkali-Kieselsäure-Reaktion (AKR) im Beton, dem sogenannten „Betonkrebs“.

Es wird gezeigt, warum die AKR entsteht, wie man sie erkennen kann und wie man ein weiteres Zerstörungspotential bei bereits bestehenden Schäden messen kann.

