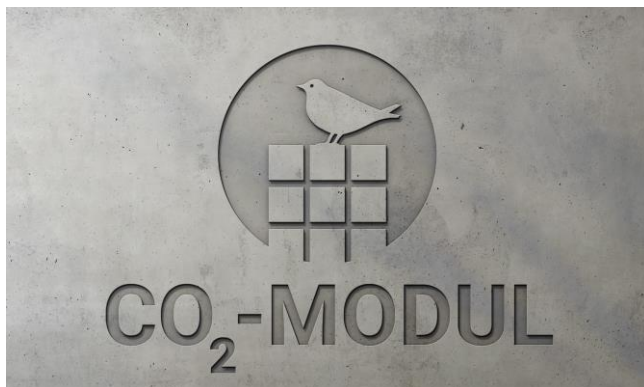


PRESSEMITTEILUNG

Reduzierung der Treibhausgasemissionen

Berlin, 23.01.2023

Zertifiziert nachhaltiger Beton auf der BAU 2023



Der Bundesverband Transportbeton (BTB) präsentiert auf dem Stand des InformationsZentrums Beton (Halle A2, Stand 320) ein Zertifizierungssystem für nachhaltig hergestellten Beton. Das Concrete Sustainability Council (CSC) ist eine gemeinnützige Organisation und betreibt ein weltweites Zertifizierungssystem, das Unternehmen im Bereich Beton, Zement, und Gesteinskörnung dahingehend bewertet, inwieweit ökologisch, sozial und ökonomisch verantwortlich operiert wird. Der Bundesverband Transportbeton betreut das CSC als „Regionaler Systembetreiber“ in Deutschland. In Deutschland sind fast 400 Werke CSC-zertifiziert. (Stand Januar 2023).

Die Relevanz der CSC-Zertifizierung ergibt sich insbesondere aus ihrer Anerkennung durch internationale Systeme zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Gebäuden. Dies sind Systeme wie BREEAM, DGNB, LEED, ÖGNI und Envision. Die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) hat beispielsweise die CSC-Zertifizierung ab der Stufe Silber als Standard im DGNB-Umweltkriterium ENV 1.3 „Verantwortungsbewusste Ressourcengewinnung“ in der Qualitätsstufe 1.2 anerkannt. Dadurch wird CSC-zertifizierter Beton anrechenbar im Zertifizierungssystem der DGNB und hilft zusätzliche Punkte im Zertifizierungsprozess von Gebäuden zu generieren. CSC-zertifizierter Recyclingbeton punktet mit dem ergänzenden R-Modul in der Qualitätsstufe 2.2.

Neu im CSC-System ist seit dem Jahr 2022 ein CO₂-Modul. Ziel ist es, damit weitere Transparenz hinsichtlich der mit der Betonherstellung verbundenen Treibhausgasemissionen zu schaffen. CO₂-optimierte Betone werden dabei in vier Klassen eingeteilt – mit einer Minderung der Emissionen [kg CO₂-Äquivalente je m³ Beton] um 30, 40, 50 und 60 % gegenüber einem regionalen Referenzwert.

Weitere Informationen: CSC in Deutschland: www.csc-zertifizierung.de // CSC global: www.csc.eco

Ansprechpartner

InformationsZentrum Beton GmbH
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Lena Weigelt, T: 0211 28048-306
lana.weigelt@beton.org

Bundesverband der Deutschen Transportbetonindustrie e. V.
Dr. Olaf Aßbrock (Hauptgeschäftsführung), T: 030 2592292-0
Michael Buchmann (Kommunikation), T: 030 2592292-34
presse@transportbeton.org