

Medienmitteilung Eberhard lanciert den ersten zirkulären Beton der Schweiz

In der Schweiz entsteht das erste Gebäude aus zirkulärem Beton. Die Swiss Prime Site Immobilien AG setzt bei ihrem Areal JED in Schlieren erstmals den neuartigen Baustoff *zirkulit* ein. Die von Eberhard entwickelte Rezeptur ist einzigartig und garantiert maximale Zirkularität. Dank neuster Technologie kann zudem CO₂ im Beton gespeichert werden. So erhält der Bauherr eine nachhaltige und zukunftsweisende Bausubstanz.

27. Oktober 2020 – Der Name zirkulit steht für den ersten zirkulären Beton der Schweiz. zirkulit Beton ist die neuste Generation von nachhaltigem Beton. Dank einer speziellen Rezeptur übertrifft der Baustoff bezüglich Nachhaltigkeit alle bisher bekannten Betonarten.

CO₂ im Beton gespeichert

Die Rezeptur zeichnet sich durch den grösstmöglichen Sekundärrohstoffanteil aus und garantiert somit maximale Zirkularität. Zudem wird durch eine neue Speichertechnologie der CO₂-Fussabdruck des *zirkulit* Betons kleiner. Trotz den signifikanten Einsparungen an Ressourcen weist der *zirkulit* Beton identische statische Eigenschaften wie ein Primärbeton auf und kann für das ganze Haus verwendet werden. Die endlichen Primärressourcen Sand und Kies können damit geschont werden. Der Bauherr erhält eine nachhaltige Bausubstanz, die neue Massstäbe setzt. Der innovative Beton *zirkulit* ist ab Frühling 2021 verfügbar.

Die erste Bauherrin baut mit zirkulit Beton

Unter dem Namen <u>JED</u> (Join. Explore. Dare.) wird die ehemalige Druckerei in Schlieren zu einem Zentrum für Innovation, Unternehmertum und Wissenstransfer mit attraktiven Arbeitswelten entwickelt. Als Vorreiterin und Investorin im Bereich nachhaltiges Bauen wird Swiss Prime Site Immobilien beim Neubau auf dem Areal JED erstmalig *zirkulit* Beton einsetzen.

Dazu Gianfranco Basso, Head Construction Swiss Prime Site Immobilien: «Seit 2019 sind wir Mitglied von Madaster Schweiz, einer Plattform, die sich für die Nutzung von zirkulären Baustoffen einsetzt. Der innovative Baustoff zirkulit von Eberhard gibt uns die Möglichkeit, unseren bereits auf Nachhaltigkeit konzipierten Neubau auf dem Areal JED noch stärker auf die immer wichtiger werdende Kreislaufwirtschaft auszurichten.» Patrick Eberhard, Bereichsleiter Baustoffe bei Eberhard, ergänzt: «Wir freuen uns, dass Swiss Prime Site Immobilien mit uns den Schritt zum zirkulären Bauen geht und den zirkulit Beton im Areal JED in Schlieren als erste Bauherrin in der Schweiz einsetzen wird. Dies ist ein wichtiger Schritt hin zur Kreislaufwirtschaft in der Baubranche.»

Über die Eberhard Unternehmungen

Eberhard ist ein Familienunternehmen und bietet seit über 65 Jahren Pionierleistungen in Bau und Umwelt. Das Leistungsangebot umfasst Tiefbau, Rückbau, Altlasten, Entsorgung, Logistik, Baustoffrecycling und Baustoffe. Mit innovativen Ideen, moderner Technik und Digitalisierung bieten die Eberhard Unternehmungen schweizweit effiziente, umweltfreundliche und massgeschneiderte Gesamtlösungen.

Medienkontakt:

Eberhard Unternehmungen, Steinackerstrasse 56, 8302 Kloten Astrid Gloor, Leiterin Werbung/PR/Sponsoring astrid.gloor@eberhard.ch, T: 043 211 22 18, M: 079 256 75 78

Medienportal für Bilder: www.zirkulit.ch/medienportal