



## Dachaufbau, Hofstrasse 2, 8181 Höri 8181 Höri

**Projektstatus:** Abgeschlossen

**Eingesetzte Baustoffe:** Beton

### Projektdaten

**Bauherr:** Daniel Eberhard

**Unternehmer:** Gassmann AG, 8181 Höri

**Baustoffe:** Beton

**Leistungen:** Lieferung zirkulit beton<sup>®</sup>

**Baustoffhersteller:** zirkulit Beton AG

**Partner:** Eberhard Bau AG

**Ausführung:** Februar – Mai 2023

## Produkte

<b>Total</b>	<b>255 m<sup>3</sup></b>
C301 Z RC-C50 NPK C C30/37, 32er	157 m <sup>3</sup>
B250 Z RC-C50 NPK B C25/30, 16er	98 m <sup>3</sup>

Produktionswerk: BaustoffRecyclingZentrum Ebirec

---

## Projektbeschreibung

Auf Wunsch der Bauherrschaft wurde für den Dachaufbau zirkulit beton<sup>®</sup> geliefert.

## Umwelteigenschaften

<b>Eingesparte Rohstoffe <sub>1</sub></b>	<b>Gespeichertes CO<sub>2</sub> <sub>2</sub></b>	<b>CO<sub>2</sub>-Emissionen <sub>3</sub></b>	<b>Zirkularität <sub>4</sub></b>
347 T	2550 Kg	46 T CO <sub>2</sub> -eq.	60%

- 1 . Durch den Einsatz von zirkulärem Beton eingesparte und durch wiederaufbereitete Sekundärrohstoffe ersetzte Primärrohstoffe.
- 2 . Mittels chemischem Prozess wird CO<sub>2</sub> in den Sekundärrohstoffen permanent gespeichert.
- 3 . Gesamtemissionen für die Herstellung und den Transport des Baustoffes.
- 4 . Zirkularität der eingebauten Rohstoffe.