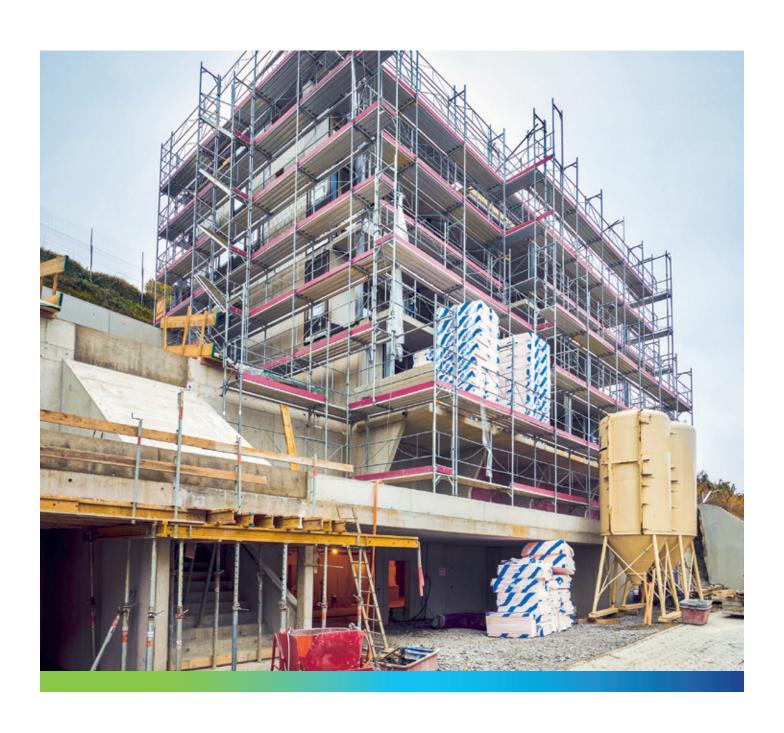
# BETONE MIT REZYKLIERTER GESTEINSKÖRNUNG





# MIT REZYKLIERTER GESTEINS-KÖRNUNG LÄSST SICH DER STOFFKREISLAUF SCHLIESSEN

Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung enthalten unterschiedlich grosse Anteile an Betonund Mischabbruch anstelle natürlicher Gesteinskörnung. Die Wiederverwendung rückgebauter Materialien schliesst den Stoffkreislauf und leistet einen wichtigen Beitrag zu einer nachhaltigen Bauweise.

# **Anwendungsgebiete**

Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung gemäss Merkblatt SIA 2030 gelangen bevorzugt im Hochbau zur Anwendung. Je nach Zusammensetzung eignen sie sich für Fundamente, Stützmauern, Aussen und Innenwände oder für Treppenläufe und Decken. Werden Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung als Magerbeton eingesetzt, kann der Anteil an rezyklierter Gesteinskörnung bis zu 100% betragen.

### Erhältlich als

- Beton aus Betongranulat
- Beton aus Mischgranulat

Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung sind als Kran- und Pumpbetone verfügbar.

Zu beachten: Die Eigenschaften und damit auch die Einsetzbarkeit eines Betons mit rezyklierter Gesteinskörnung hängen stark von Art und Menge des eingesetzten Abbruchgranulats ab.

#### **Ähnliche Betone**

ECOPact+ und ECOPactRECARB sind durch die Verwendung von Holcim Susteno 4 noch nachhaltigere Betone.

# **Beratung**

Lassen Sie sich von unseren Experten in Ihrer Region zu den Vorteilen von Betonen mit rezyklierter Gesteinskörnung sowie anderen optimierten und objektgerechten Lösungen beraten.

# Kundennutzen

- Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung schonen die Kiesressourcen und die Deponieräume
- Mit Betonen mit rezyklierter Gesteinskörnung lassen sich auch die hohen Anforderungen von Minergie-Eco erfüllen
- Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung sind zukunftsgerichtete, generationengerechte Baustoffe

#### Rechtliche Hinweise

Holcim erstellt das vorliegende Dokument mit grösstmöglicher Sorgfalt nach dem gegenwärtigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Holcim übernimmt keine Gewährleistung hinsichtlich Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit und übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund der vorliegenden Empfehlung. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen sowie für die Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften. Die vorliegende Empfehlung wird laufend angepasst und es gilt jeweils nur die aktuelle Version.