

BAUEN + RENOVIEREN

RZB SR Ruck-Zuck Beton

Nachhaltiger, schnellerhärtender Beton



TECHNISCHE INFORMATION

Körnung	0 – 8 mm
Farbe	grau
Verarbeitungstemperatur	≥ +5 °C
Verarbeitbare Zeit	ca. 5 Minuten

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

EIGENSCHAFTEN

- mit Sekundärrohstoffen (SR) als aktiver Beitrag zur Schonung der natürlichen Ressourcen an Gesteinskörnung
- ohne Anmischen
- vielseitig verwendbar
- mineralisch
- schnellerhärtend

ANWENDUNGEN

- zur schnellen Montage und Fixierung von Zaunpfählen, Wäschespinnen, Schildern usw.
- zur Herstellung kleinerer Fundamente
- nicht für DIN-relevante Bauteile geeignet
- für innen und außen

QUALITÄT

- hochwertiges Bindemittel gemäß DIN EN 197-1
- mineralische Zuschlagstoffe in günstiger Zusammensetzung

UNTERGRUND

Das Erdreich muss tragfähig und gut verdichtet sein.

Für den Einbau des Bauteils muss ein ausreichend großes Loch oder Graben ausgehoben werden. Vor der Verarbeitung müssen die Seiten- und Bodenflächen vorgenässt werden, jedoch Pfützenbildung vermeiden.

VERARBEITUNG

Nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C verarbeiten.

Je nach Luft- und Umgebungstemperatur beginnt nach ca. 5 Minuten die Erhärtung. Eine zusätzliche Fixierung der Bauteile ist dann nicht mehr erforderlich. Nach ca. 1 Stunde können die Bauteile belastet werden. Eine vollständige Erhärtung ist nach 28 Tagen erreicht.

Das Trockengemisch ist in Lagen von ca. 10 – 15 cm einzubringen und anschließend mit der entsprechenden Wassermenge aus der Gießkanne begießen. Nachdem das Wasser vollständig eingedrungen ist, kann die folgende Lage mit Trockengemisch aufgefüllt und begossen werden. Ggf. das Material verdichten. Die Oberfläche ist anschließend glatt zu streichen.

Die erstellten Bauteile und -flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (z. B. starke Sonneneinstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost) zu schützen.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

WASSERBEDARF / ERGIEBIGKEIT

Gebinde	Wasserbedarf	Ergiebigkeit
25 kg/Sack	ca. 3,0 – 3,5 l	ca. 13 l

VERBRAUCH

Verbrauch: ca. 20 kg/m² pro 10 mm Schichtdicke



BAUEN + RENOVIEREN

RZB SR Ruck-Zuck Beton

Nachhaltiger, schnellerhärtender Beton

AUSHUB

Länge [cm]	Breite [cm]	Tiefe [cm]	Materialbedarf [kg]
30	30	20	36
30	30	40	72
30	30	60	108
60	60	20	144
60	60	40	288
60	60	60	432
100	100	20	400
100	100	40	800
100	100	60	1200

LAGERUNG

Trocken und sachgerecht lagern.

LIEFERFORM

■ 25 kg/Sack

ENTSORGUNG

Verpackung vollständig entleeren und dem Recycling zuführen.

HINWEIS

Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Bei Fragen, rund um unsere Produkte, steht Ihnen unsere Technische Beratung unter der Hotline +49 541 / 601-601 gerne zur Verfügung. Die technischen Angaben beziehen sich auf +20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die zeitlichen Abläufe. Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

02.10.2025

NOTFALLNUMMER: +49 551 19 240

quick-mix ist eine Marke von Sievert
Sievert Baustoffe SE & Co. KG
Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853 • info@quick-mix.de • www.quick-mix.de