Einfach clevere Baustoffe.

quick-mix

RZB Ruck-Zuck-Beton

Schnellerhärtender Beton zum Montieren und Fixieren von Zaunpfählen, Wäschespinnen etc. Ohne Anmischen. Nicht für DIN-relevante Bauteile geeignet.

Technische Information	
Körnung:	0 - 8 mm
Verarbeitungszeit:	ca. 5 min.
Verarbeitungstemperatur:	> +5 °C
Wasserbedarf:	ca. 1,2 - 1,4 l auf 10 kg ca. 3 – 3,5 l auf 25 kg
Ergiebigkeit:	ca. 5,2 l von 10 kg ca. 13 l von 25 kg
Lagerung:	trocken und sachgerecht
Lieferform:	10-kg und 25-kg-Sack
Farben:	grau

EIGENSCHAFTEN:

- mineralisch
- schnell erhärtend

ANWENDUNG:

- für innen und außen
- vielseitig einsetzbarer Beton
- zur schnellen Montage und Fixierung von Zaunpfählen, Wäschespinnen, Schildern etc. sowie zur Herstellung kleinerer Fundamente
- nicht für DIN-relevante Bauteile geeignet

QUALITÄT:

- chromatarm
- güteüberwacht
- hochwertige Bindemittel gem. DIN EN 197
- Zuschlagstoffe gem. DIN 13139

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:

Der Wasserbedarf für 10 kg bzw. 25 kg beträgt ca. 1,2 - 1,4 Liter bzw.ca. 3 – 3,5 Liter. Das Trockengemisch ist in Lagen von ca. 10 – 15 cm einzubringen und anschließend mit der entsprechenden Wassermenge aus einer Gießkanne zu 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. Je nach Luft- und Umgebungstemperatur beginnt nach ca. 5 Minuten die Erhärtung und eine zusätzliche Fixierung der Bauteile ist nicht mehr notwendig. Nach ca. 1 Stunde können die Bauteile belastet werden, eine vollständige Erhärtung ist nach ca. 28 Tagen erreicht.

Die erstellten Bauteile und –flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (starke Sonneneinstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost etc.) zu schützen. Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C durchführen.

ERGIEBIGKEIT:

10 kg bzw. 25 kg Ruck-Zuck Beton ergeben ca. 5,2 Liter bzw. ca. 13 Liter Frischmörtel.

VERBRAUCH:

Pro m^2 Fläche und cm Schichtdicke werden ca. 20 kg Ruck-Zuck Beton benötigt.

Aushub Länge [cm]	Breite [cm]	Höhe [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.

LIEFERFORM:

10 kg Sack
25-kg-Sack

HINWEIS:

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/ Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen.

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.

Stand: Juli 2019

RZB Ruck-Zuck-Beton

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühleneschweg 6 • 49090 Osnabrück • Telefon 0541 601-01 • Telefax 0541 601-853
info@quick-mix.de
Notfallnummer: +49 551 19 240