

Beton-RC 0/45 (TL BuB E-StB)



**100 % Recycling, vollwertiger Primärrohstoffersatz
– unser hochwertiges Beton-RC**

PRODUKT- BESCHREIBUNG

Beton-RC 0/45 (TL BuB E-StB) ist eine rezyklierte Gesteinskörnung, zertifiziert nach den „Technischen Lieferbedingungen für Bodenmaterialien und Baustoffe für den Erdbau im Straßenbau“ (TL BuB E-StB 20/23). Der hochwertige RC-Baustoff wird zu 100 % aus Bau- und Abbruchabfällen hergestellt und kann als vollwertiger Ersatz für natürliche Gesteinskörnungen im Straßen-, Wege- sowie Erdbau Anwendung finden.

Anwendungsgebiete

- Einsatz im Erd- und Deponiebau zur Herstellung von Lärm- und Sichtschutzwällen, Dämmen und Deponieersatzbaustoffen. Ideal auch für die Untergrundverbesserung, den Bodenaustausch sowie zur Verwendung als Verfüll- und Hinterfüllmaterial geeignet.
- Anwendung als Tragschicht beim Bau von Straßen, Wegen, Plätzen sowie sonstiger Betriebs- und Verkehrsflächen
- Hervorragend auch für den privaten Anwendungsbereich geeignet, z.B. als Unterbau/ Tragschicht für Terrassen, Hofeinfahrten, Zuwegungen, Gartenhäuser und Geräteschuppen

Produktmerkmale/ Vorteile

Beton-RC 0/45 (TL BuB E-StB) vereint die folgenden Vorteile:

- Zuverlässige und geprüfte Qualität
 - Hergestellt aus 100 % Recyclingmaterialien
 - Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
 - Gute Verdicht- und Verarbeitbarkeit
-

TECHNISCHE DATEN

Hauptbestandteile	Rezyklierter Betonabbruch
Körnung	0 – 45 mm
Zusammensetzung	
Beton, Betonprodukte, hydraulisch gebundene u. natürliche Gesteinskörnung, Schlacke	≥ 90 % (R _{cu90})
Bitumengebundene Baustoffe	≤ 10 % (R _{a10})
Feinanteile	≤ 5 Ma.-% (UF 5)
Proctordichte	1.870 kg/m ³
Optimaler Wassergehalt	10,9 Ma.-%
Frostempfindlichkeit (ZTVE-StB 17)	F1
Umweltrelevante Merkmale (EBV)	RC-1

LOGISTIK UND SICHERHEITSHINWEISE

Lieferform	lose gekippt
Lagerfähigkeit/ -bedingungen	-
Sicherheitshinweise	-

Rechtshinweise:

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

Folgen Sie uns auf Social Media!

Folgen Sie uns auf LinkedIn, Facebook, Youtube und entdecken Sie Neuigkeiten und Informationen rund um unser Unternehmen.

Verfügbar an den folgenden MUEG Standorten:

Lochau // Hauptstraße // 06258 Schkopau OT Lochau // +49 (345) 782484-0
 Beuna // Großkaynaer Straße 5 // 06217 Merseburg OT Beuna // +49 (3461) 505321
 Asendorf // An der L 164 1 // 06179 Teutschenthal OT Dornstedt // +49 (34636) 6992
 Delitzsch Südwest // Flur 3 // 04509 Wiedemar OT Zwochau // +49 (34207) 71441
 VEZ I Großpösna // Am Westufer 1 // 04463 Großpösna // +49 (151) 18942711



www.mueg.de