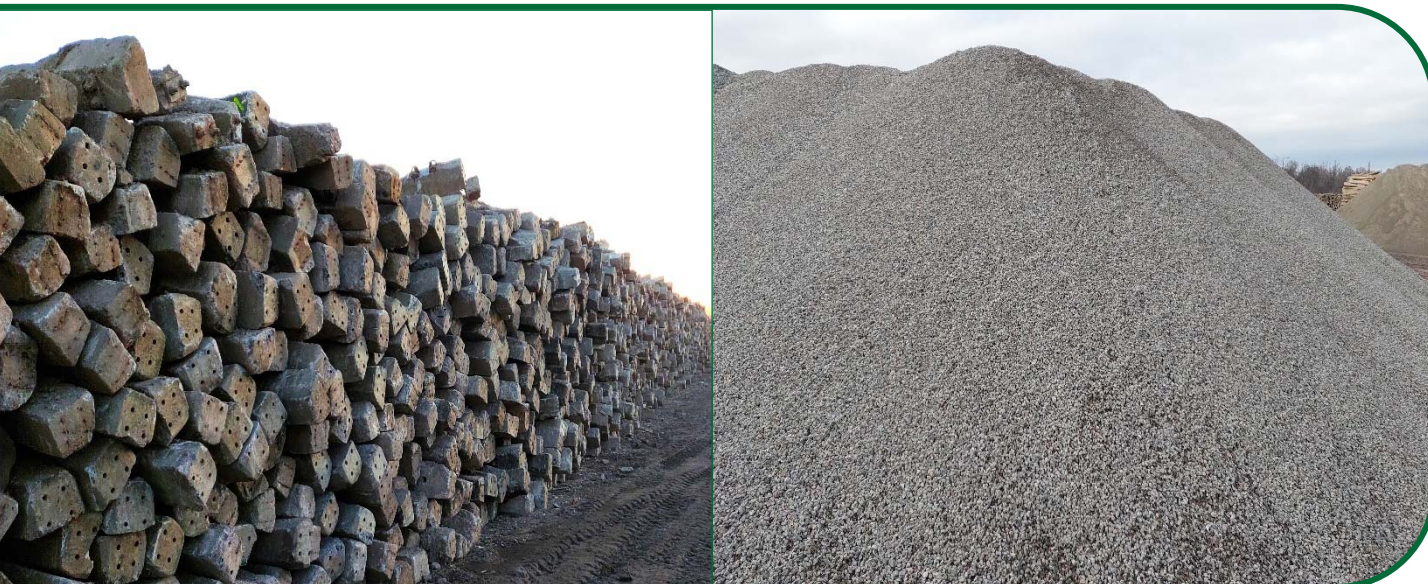


RC-Gesteinskörnungen (DIN EN 12620)



RC-Gesteinskörnungen zur Herstellung von R-Beton

PRODUKT- BESCHREIBUNG

RC-GESTEINSKÖRNUNGEN TYP 1 sind genormte rezyklierte Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620 und DIN 4226-101, welche als vollwertiger Ersatz für natürliche Gesteinskörnungen Anwendung finden können.

Anwendungsgebiete

- Vielfältige Anwendung im Hochbau, Straßenbau und für Kanalisationsbauten, Werkleitungen sowie Hilfsbauten, u.a. für Fundamente, Füll- und Hüllbeton, Wasserdichter Beton sowie für bewehrte Wände, Decken, Treppen im trockenen Innenbereich
- Hervorragend auch zur eigenen Herstellung von Garten- und Landschaftsbaubeton im privaten Anwendungsbereich geeignet

Produktmerkmale/ Vorteile

Körnung	Rohdichte ρ_{rd}
0-4 mm	2.300 kg/m ³
2-16 mm	2.400 kg/m ³ (± 150 kg/m ³)

RC-GESTEINSKÖRNUNGEN TYP 1 vereinen die folgenden Vorteile:

- Zuverlässige und geprüfte Qualität
- Hergestellt aus 100 % hochwertigen Betonschwellen

TECHNISCHE DATEN

Hauptbestandteile	Rezyklierte Betonschwellen
Körnung	0 – 4 mm / 2 – 16 mm
Zusammensetzung	Rcu ₉₀ (Typ 1)
Säurelösliche Chloride	< 0,04 Ma.-%
Wasserlösliche Sulfate	< 0,2 Ma.-% (SS _{0,2})
Säurelösliche Sulfate	< 0,8 Ma.-% (AS _{0,8})
Gesamtschwefelgehalt	≤ 1 Ma.-%
Leichtgew. organische Verunreinigungen	≤ 0,5 Ma.-%
Wasseraufnahme	≤ 5 Ma.-%

LOGISTIK UND SICHERHEITSHINWEISE

Lieferform	lose gekippt, BigBags (auf Anfrage)
Lagerfähigkeit/ -bedingungen	unbegrenzt lagerfähig, trockene Lagerung empfehlenswert
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



www.mueg.de

Seite 2 von 2