

Baustoffe mit Gütezeichen

Recyciertes Mineralgemisch eignet sich aufgrund seiner sehr guten Verdichtbarkeit sowie der hohen Stand- und Scherfestigkeit sehr gut als Damm- und Verfüllbaustoff im Erdbau.

Das Gütezeichen „Recycling-Baustoff“ signalisiert dabei die Konformität des Materials mit technischen Normen und gesetzlichen Umweltstandards. Von einer unabhängigen Prüfstelle werden regelmäßig Fremdüberwachungen der produzierten Recyclingbaustoffe durchgeführt. Außerdem unterliegt das Material einer ständigen Eigenüberwachung durch erfahrene Spezialisten.

Art und Umfang der Prüfungen sind in den Richtlinien und Merkblättern für gütegeschützte Recyclingbaustoffe genau geregelt. Diese Merkblätter stellen wir Ihnen bei Interesse gerne zur Verfügung.



Geiger Unternehmensgruppe

Als Geiger Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Oberstdorf im Allgäu sind wir ein in dritter Generation erfolgreich geführtes mittelständisch geprägtes Familienunternehmen. Mit rund 2.000 Mitarbeitern und rund 50 Standorten in Bayern, Baden-Württemberg, Thüringen, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Saarland, Österreich, Luxemburg, Frankreich, Italien und Rumänien wickeln wir Kundenaufträge aus den Bereichen Steine-Erden, Bau und Umwelttechnik zuverlässig ab.



Baustoffe

Bei uns gibt es Sand, Kies, Schotter und Ideen.



Entsorgung

Besser kann man die Zukunft nicht vor der Vergangenheit schützen.



Kanaltechnik

Kanalsanierung ist Vertrauenssache.



Projektentwicklung

Eine gute Immobilie muss eines haben: Zukunft.



Rumänien

Um zusammen wachsen zu können, braucht man eine gemeinsame Basis.



Tiefbau

Wir bauen Straßen nicht von A nach B, sondern von A bis Z.



Bauwerksanierung

Damit Ihr Bauwerk ein Bauwerk bleibt.



Hochbau

Hochbau bedeutet für uns: Probleme zu lösen, bevor sie entstehen.



Logistik

Profis erkennt man daran, dass sie schneller denken als fahren.



Recycling

Rohstoffe sind das Wertvollste, was man zurückgewinnen kann.



Schlüsselfertigbau

Der richtige Partner ist der Schlüssel zum erfolgreichen Bauen.



Umweltsanierung

Damit unsere Umwelt wieder an Boden gewinnt.



RC-Material

>> Erstklassige Baustoffe aus zweiter Hand.

Geiger Unternehmensgruppe

Wilhelm-Geiger-Straße 1 · 87561 Oberstdorf · Telefon +49 8322 18-0 · Telefax +49 8322 18-254
E-Mail: info@geigergruppe.de · www.geigergruppe.de

Geiger

Gute Gründe für RC-Material

Wirtschaftlichkeit

Recyclingbaustoffe haben im Vergleich zu vielen Primärbaustoffen den Vorteil einer höheren Ergiebigkeit. Damit erhöht sich gleichzeitig die Wirtschaftlichkeit bei der Verwendung von Recyclingbaustoffen. Zurückzuführen ist dies auf das geringere Einbaugewicht von Recyclingbaustoffen und die Maßgabe, dass Baustoffe per Tonne verkauft werden und nicht nach Kubikmeter. Dadurch senken sich die Kosten für das zu erstellende Bauwerk über den Stoffkostenvorteil.

Nachhaltigkeit

Durch die Verwendung von Recyclingbaustoffen werden die umweltpolitischen Ziele im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung in mehrfacher Hinsicht erfüllt. Mit jedem Kubikmeter Recyclingbaustoff wird ein Kubikmeter Primärrohstoff geschont und zugleich ein Kubikmeter Deponieraum gespart. Zudem werden im Sinne eines sparsamen Umgangs mit Grund und Boden keine Flächen für die Rohstoffgewinnung in Anspruch genommen.



Mineralgemisch

Mineralgemisch als Damm- und Verfüllbaustoff sowie Füllsand, gewonnen als Vorabsiebung bei der Bauschutttaufbereitung, erfüllen die Anforderungen der ZTV E-StB „Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau“.

DIN 18200, bestehend aus Eignungsnachweis, Eigenüberwachung und Fremdüberwachung gewährleistet den Nachweis für eine gleichbleibende, technische und wasserwirtschaftliche Qualität. Die wasserwirtschaftlichen Gütemerkmale gemäß ZTV wwG-StB unterliegen einer ständigen Kontrolle.

Mineralgemisch kann im Erdbau in folgenden Anwendungen erfolgreich eingesetzt werden:

- Baugrund
- Mechanische Bodenverbesserung
- Dämme
- Lärmschutzwälle
- Verfüllung Baugruben/Leitungsgräben
- Straßenbau
- Wald-/Wegebau
- Arbeitsraumhinterfüllung
- Überschüttung von Bauwerken
- Sicker-/Filterschichten

Betonbrechgut

Betonbrechgut für Frostschutz- und Schottertragschichten im Straßenbau wird güteüberwacht hergestellt nach TL G SoB-StB. Das korngabgestufte Baustoffgemisch erfüllt die Anforderungen der „Technischen Lieferbedingungen für Schichten ohne Bindemittel“ – TL SoB-StB. Die wasserwirtschaftlichen Gütemerkmale gem. ZTV wwG-StB unterliegen ebenfalls einer ständigen Kontrolle. Die „Technischen Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau“ – TL Gestein-StB enthalten die Anforderungen an recycelte Gesteinskörnungen für den Straßenoberbau.

Bei Fragen zu weiteren technischen Daten und Einzelheiten – egal ob zu RC-Mineralgemisch oder RC-Betonbrechgut beraten wir Sie gerne.

