

BAURESTMASSEN VERWERTUNG

Die 10 Qualitätsbaustoffe

nach der neuen Recycling-Baustoffverordnung
und typische Anwendungsmöglichkeiten



ZIEGELBRUCH

Herkunft: Ziegelproduktion, Abbruch



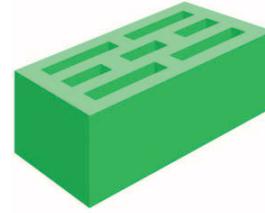
RZ

Recycelter Ziegelsand,
Recycelter Ziegelsplitt (vorwiegend Ziegel)



Qualitätsbaustoff für

Zuschlagstoff für die Produktion von Mauerwerksteinen, Beton u. Leichtbeton; Stabilisierungen, Drainageschichten, Füllungen, Schüttungen



weitere für:
- Dachbegrünungen
- Landschaftsbau

HOCHBAU/ZIEGELBRUCH

Herkunft: Wohnbau- und Hochbauabbruch



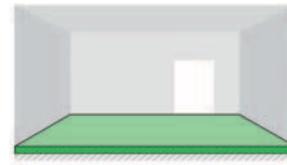
RHZ

Recycelter Hochbauziegelsand
Recycelter Hochbauziegelsplitt
(Ziegel [über 30 %] mit z.B. Betonanteil)



Qualitätsbaustoff für

Zuschlagstoff für die Produktion von Mauerwerksteinen, Beton u. Leichtbeton; Stabilisierungen, Füllungen, Schüttungen, Estriche



HOCHBAUABBRUCH

Herkunft: Industriebau- und Allgemeiner Hochbauabbruch



RH

Recycelter Hochbausand
Recycelter Hochbausplitt
(Ziegel [unter 30 %] mit z.B. Betonanteil)



Qualitätsbaustoff für

stabilisierte Schüttungen, stabilisierte Künnettenverfüllungen, Bauwerkshinterfüllungen, Sportplatzbau



weitere für:
- Sportstättenbau
- Landschaftsbau
- Land- und forstwirtschaftlichen Wegebau

MINERALISCHE HOCHBAU-RESTMASSEN

Herkunft: Industriebau- und Allgemeiner Hochbauabbruch



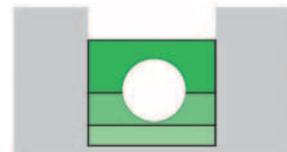
RMH

Recycelte mineralische Hochbau-Restmassen
(Beton, Ziegel, natürliches Gestein)



Qualitätsbaustoff für

Künnettenverfüllungen, Hinterfüllungen, Schüttungen, Sportplatzbau-Drainage



RECYCLING-SAND

Herkunft: Industriebau- und Allgemeiner Hochbauabbruch



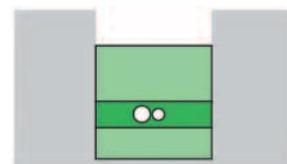
RS

Recycling-Sand



Qualitätsbaustoff für

die Bettung von Energie- und Fernmeldekabeln (Kabelsand), von Leitungsrohren, z.B. von Kanal-, Gas- und Wasserleitungsrohren; sowie für weitere Infrastruktureinrichtungen



ASPHALTAUFBRUCH

Herkunft: Straßenbau



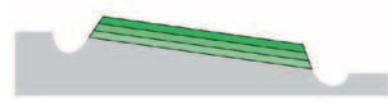
RA

Recycliertes gebrochenes Asphaltgranulat
(vorwiegend Asphalt)



Qualitätsbaustoff für

ungebundene obere Tragschichten,
ungebundene untere Tragschichten,
gebundene Tragschichten,
landwirtschaftlichen Wegebau,
Zuschlagstoff für Asphaltproduktion



BETONABBRUCH

Herkunft: Straßenbau, Brückenbau,
Industriebau



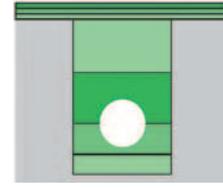
RB

Recycliertes gebrochenes Betongranulat
(vorwiegend Beton)



Qualitätsbaustoff für

ungebundene obere und untere Tragschichten,
zementgebundene Tragschichten, landwirtschaftlichen Wegebau, Zuschlagstoff für Betonproduktion, hochwertiges Künettenfüllmaterial, Drainageschichten



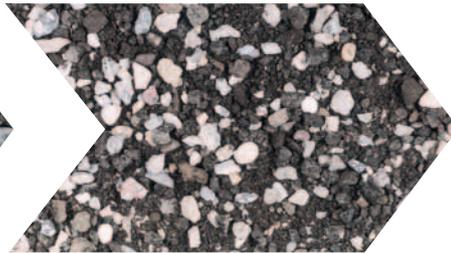
ASPHALT/BETONABBRUCH

Herkunft: Straßenbau, Parkplätze,
Brückenbau



RAB

Recycliertes gebrochenes Asphalt/Beton-
Mischgranulat (Asphalt und Beton)



Qualitätsbaustoff für

ungebundene obere Tragschichten,
ungebundene untere Tragschichten,
gebundene Tragschichten,
landwirtschaftlichen Wegebau



MINERALISCHE RESTMASSEN

Herkunft: Straßenbau



RM

Recycliertes gebrochenes Mischgranulat aus
Beton, Asphalt und natürlichem Gestein



Qualitätsbaustoff für

ungebundene obere Tragschichten,
ungebundene untere Tragschichten,
gebundene Tragschichten



RECYCLIERTES GESTEIN

Herkunft: Eisenbahnbau, Straßenbau



RG

Recycliertes Granulat aus Gestein,
Beton und/oder Asphalt



Qualitätsbaustoff für

ungebundene obere Tragschichten,
ungebundene untere Tragschichten,
gebundene Tragschichten



Der Österreichische Baustoff-Recycling Verband

ist eine freiwillige Vereinigung von Recyclingunternehmen und stellt die Interessenvertretung der Recyclingwirtschaft dar. Er versteht sich als Ansprechpartner von privaten und öffentlichen Auftraggebern (Bund, Länder, Gemeinden, Sondergesellschaften) und des Umweltministeriums. Seine Mitglieder sind Recyclingunternehmen, gesetzliche Vertreter der Bauwirtschaft und fördernde Mitglieder.

Das Gütezeichen für Recycling-Baustoffe

können Mitglieder des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes und Österreichischen Güteschutzverbandes Recycling-Baustoffe für bestimmte Qualitätsprodukte erwerben. Eine regelmäßige Produktionsüberwachung durch akkreditierte Labordaten garantiert das hohe Niveau und den gleichbleibenden Standard dieser Qualitätsbaustoffe.



Die „Richtlinie für Recycling-Baustoffe“

Die Richtlinie für Recycling-Baustoffe gibt die gesetzlichen Regelungen sowie normative Grundlagen über die Art und den Umfang von Prüfungen an wiedergewonnenen Baustoffen wieder. Das seit über 25 Jahren existierende Praxisinstrument stellt für Ausschreiber und Produzenten nicht nur eine wichtige Hilfestellung dar, sondern dient auch als Vertragsgrundlage.



Die Richtlinien und Merkblätter des BRV und weitere Unterlagen können Sie direkt beim Österreichischen Baustoff-Recycling Verband bestellen. Den Anforderungsschein finden Sie auf unserer Website.

Richtlinie für:

- Recycling-Baustoffe
- die mobile Aufbereitung von mineralischen Baurestmassen
- Aufbereitung kontaminierter Böden und Bauteile
- Fließfähiges, Selbstverdichtendes Künnettenfüllmaterial (RFM)

Weitere Materialien:

- Gesamtmappe „Baustoff-Recycling“ – Sammlung aller Publikationen des BRV
- Referenzbroschüre des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes
- Merkblätter und weiteres Informationsmaterial
- Baustoff-Recycling in Österreich:
 - Anlagenverzeichnis
 - Annahme- und Abgabepreise
 - Liste der gütegeschützten Recycling-Baustoffe und mobilen Recycling-Anlagen
- Mitgliedsansuchen

Besuchen Sie uns im Internet: www.br.v.at

Österreichischer Baustoff-Recycling Verband
Verband, Organisation, Mitglieder, Anlagen

Österreichischer Güteschutzverband Recycling-Baustoffe
Verband, Gütezeichen, Recycling-Baustoffe, Mitglieder

Weiters finden Sie Gesetze und Richtlinien, Links zum Internationalen Baustoff-Recycling Verband sowie zur Recycling-Börse Bau (www.recycling.or.at).



Impressum

Für den Inhalt verantwortlich:
Österreichischer Baustoff-Recycling Verband
A-1040 Wien, Karlsgasse 5

Tel.: 01 / 504 72 89
Fax: 01 / 504 72 89-99
e-mail: brv@brv.at
Internet: www.br.v.at

Grafik-Design: Werbeagentur JT | www.wa-jt.at