

So wird Aushub zu neuen Baustoffen



Mehr als die Hälfte der in Österreich anfallenden Abfälle stammen aus dem Aushub. Dieser wird zu mehr als 70 Prozent noch immer deponiert. Eine soeben neu aufgelegte Richtlinie des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes (BRV) stellt alle notwendigen Grundlagen für die Herstellung von Recycling-Baustoffen aus Aushubmaterialien zusammen – ein Versuch, die Verwertungsquote für Bodenaushub zu heben.

Richtlinie für Recycling-Baustoffe – Aushubmaterialien:

Zielsetzung ist, die Aufbereitung von Bodenaushub zu Recycling-Baustoffen mit hoher Qualität zu fördern. Auf Basis der bautechnischen und umwelttechnischen Anforderungen stellt die neue Publikation das technische Know-how für die Produktion von Recycling-Baustoffen aus Aushub zusammen.

Damit ist es beispielsweise möglich, aus ausschließ-lich natürlichen Gesteinskör-

nungen oder aber auch unter Zumischung weiterer mineralischer Recycling-Baustoffe technisch hochwertige Materialien für den Straßen-, Infrastruktur- oder Hochbau herzustellen.

„Derzeit werden schon über 8 Mio. Tonnen Recycling-Baustoffe jährlich erzeugt; unter Einbeziehung der großen Menge an noch nicht verwerteten Aushubmaterialien können zusätzliche Ressourcen aus der Kreislaufwirtschaft genommen werden“, stellt DI Martin Car, Geschäftsführer des BRV, fest.

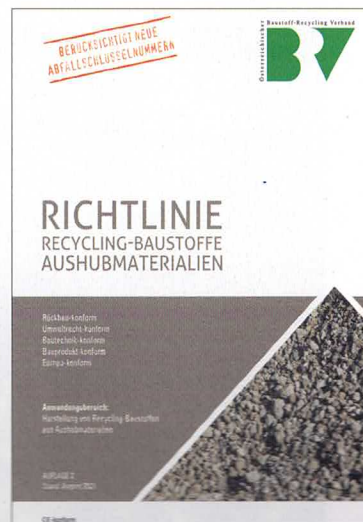
Anwendungsmöglichkeiten:

Diese Recycling-Baustoffe können sowohl für die Herstellung von:

- Asphaltmischgut,
- Beton,
- ungebundene Anwendungen wie Tragschichten verwendet werden.

Der BRV bietet dazu auch ein Gütezeichen für Recycling-Baustoffe an, sofern die Umweltqualität und die bautechnische Aufbereitung nachgewiesen sind.

■ www.br.v.at



Titelblatt Richtlinie für Recycling-Baustoffe – Aushubmaterialien.



UNTHA

The reliable brand!

**HART im Nehmen,
SMART beim Sparen**

Die neue ZR-Klasse: Der leistungsstarke 2-Wellen-Grobzerkleinerer mit dem geringsten Life-Cycle-Costing seiner Klasse. Entwickelt für den groben Materialaufschluss von NE-Metallschrott, Weißware und E-Schrott.