

GEOMATERIALS SCHAUMGLAS 10/60 IM 2,0-M³-BIGBAG

ARTIKEL-NR.: 12450530
Kategorien: Schaumglas-Dämmstoffe, Dämmstoffe

SCHLÜSSELBAUER GEOMATERIALS





BESCHREIBUNG

GEOMATERIALS Schaumglasschotter ist ein hochwertiges Recycling-Produkt aus Altglas, das alle Anforderungen an ein solides Fundament mit besten Materialeigenschaften erfüllt.

Eigenschaften:

- hochwärmedämmend
- lastabtragend

Robert-Bosch-Straße 7
73117 Wangen bei GP

Tel. 07161-9271-0
info@heer-werz.de

- kapillarbrechend, schützt gegen aufsteigende Feuchtigkeit und lässt Wasser abfließen
- nicht brennbar
- beständig gegen Alterung, Verrottung, Brand, Bakterien, Frost, Säuren, Basen, Nässe und Nager
- umweltfreundlich, gesundheitsverträglich, unbedenklich für den Boden und energieeffizient in der Herstellung
- zeit- und kostensparend

Anwendungsbereiche im Hochbau:

- lastabtragende Wärmedämmung unter der Bodenplatte

Technische Daten (GEOMATERIALS 10/60):

Schüttdichte, lose:	ca. 150 kg/m³
Korngröße:	10 – 60 mm
Innere Wasseraufnahme des Einzelkorns:	0,00 Vol.%
Wasseraufnahme an der Kornoberfläche:	< 10 Vol.%
Nennwert der Wärmleitfähigkeit:	$\lambda_D \leq$ 0,080 W/mK
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda \leq$ 0,110 W/mK (nach Zulassung)
Aufnehmbare Druckspannung im einaxialen Druckversuch:	≥ 570 kN/m²
Druckspannungsaufnahme Bemessungswert bei Stauchung 1 zu 1,3	≥ 275 kN/m²
Verdichtungsfaktor:	1,3 : 1
Lieferform:	Big Bag, lose, lose mit Schütttuch

Weitere Informationen im technischen Datenblatt. Bitte anfordern.

Robert-Bosch-Straße 7
73117 Wangen bei GP
Tel. 07161-9271-0
info@heer-werz.de