

Hohlraumschüttung

Innenausbau

Der natürliche Ton ohne Zusätze garantiert ein gesundes Wohnklima ohne Chemie.

Hohlraumschüttung ist einfach und schnell anwendbar.



Selbst Renovierungen in Altbauhäusern lassen sich mit Blähton leicht und schnell gestalten. Kein langes Ausmessen und Zuschneiden. Die runden Tonkörner verteilen sich einfach und schnell auch unter bestehenden Leitungen und Rohren. Der aufgefüllte Belag garantiert eine sofortige Begehrbarkeit, es ist kein Austrocknen notwendig. Unsere Hohlraumschüttung kann sofort nach dem Einfüllen mit anderen Materialien bebaut werden.

Blähton verrottet nicht und ist leicht verfüllbar. Durch das niedrige Eigengewicht entsteht keine große Belastung für die Statik auch in Zwischenböden und auf Dächern (Dachbegrünung).

Anwendungsgebiete:

- Ideal für den Wärmeschutz von Innen- und Außenwänden
- Brandschutz
- Schutz gegen Frost und Nässe
- Dämmung gegen Hitze und Kälte – dadurch optimales Raumklima
- Feuchtigkeitsausgleich durch atmungsaktiven Blähton
- Drainage gegen Feuchtigkeit im Keller und an Außenwänden
- Befüllung von Rohrschächten gegen Nagerfraß
- Isolierung von Flachdächern
- Lärmschutz

Körnungen und Schüttdichte:

AR 8/16-340 • 8-16 mm • 340 kg/m³ • rund
Weitere Körnungen auf Anfrage

www.hansegrand.eu/blahton

HANSEGRAND[®]
KLIMABAUSTOFFE

Eigenschaften:

- wenig Gewicht
- dauerhafte Wärmedämmung
- Feuerklasse F1 – nicht brennbar
- einfache Handhabung
- sehr gute Druckfestigkeit
- niedriger Wert des thermischen Ausdehnungskoeffizienten
- guter Dämmungswert
- guter Lärmreduktionskoeffizient



Herstellung:

Blähton wird aus „aufgeblähtem“ Ton, bei Temperaturen > 1.000 °C hergestellt. Der rotierende Brennvorgang formt die winzigen Tonteilchen zu kleinen Kugeln.

Lieferumfang:

Sackware 50l oder als Big Bag 2m³
Kompletter LKW auf Anfrage
(Big Bag 44m³ / Säcke 32 Pal. á 33 Sack)
Ton-Farbe: schwarz-bräunlich,
Granulat Körnung: 8 - 16 mm

Kontakt und Bestellung:

Andrea Staufenberg
Tel. +49 284 92685 26
Mobil: +49 178-2624721
E-Mail: a.staufenberg@hansegrand.de