

Technische Daten

GLAPOR FÜLLGRANULAT FGG 16/45

Beschreibung:

Füllgranulat aus Schaumglas für nicht tragende Anwendungen ohne wärmetechnische Anforderungen

Anwendungsgebiet(e):

Füllmaterial für Bodenauffüllungen, Landschaftsschutz, Bodenaustausch
Verfüllung trockener Hohlräume (Fußboden- und Gewölbeauffüllungen)
Geländemodellierung im Garten und Landschaftsbau

| Produkteigenschaften: allgemein | Wert | Einheit | Norm / Angabe |
|---|--------------------|--------------------|-------------------------------|
| Produkt / Material / Zusammensetzung | 100 | % | hochwertiges, recyceltes Glas |
| Farbe | grau | | |
| Produkteigenschaften: EN | Wert | Einheit | Norm / Angabe |
| Kornrohichte | 100 - 120 | kg/m ³ | EN 1097-6 |
| Korngröße, unverdichtet | 16 - 45 | mm | EN 933-1 |
| Druckspannung (1,3 : 1 verdichtet) < 2% Stauchung | ≤ 170 | kPa | EN 826 |
| Brandverhalten / Baustoffklasse | A 1 | | EN 13501-1 |
| weitere Angaben / Eigenschaften | Wert | Einheit | |
| Schüttdichte (1,3 : 1 verdichtet) * | ≥ 225 | kg/m ³ | |
| Nagetiersicher | ja | | |
| kapillarbrechend | ja | | |
| Gesundheit / Brandschutz / Verarbeitung | Wert | Einheit | |
| Verdichtungsfaktor (empfohlen) | 1,1 - 1,3 : 1 | | |
| Mindesteinbaudicke (1,3 : 1 verdichtet) | ≥ 50 | mm | |
| Dicke der verdichteten Lage | ≤ 250 | mm | |
| Einbau und Verdichtung | lagenweise | | |
| brennbar | nein | | |
| Qualm- und Tropfenbildung | nein | | |
| Erweichungspunkt, Korn | ≥ 700 | °C | |
| Freisetzung von Schwermetallen | ≤ 0,001 | M.-% | |
| Freisetzung gefährlicher Substanzen | ≤ 0,001 | M.-% | |
| Lieferform / -format / Verpackung | | | |
| lose / lose mit Schütt Tuch | | | |
| Big Bag: | 1,5 m ³ | 3,0 m ³ | |

* Das Füllgranulat kann lagerungs- und produktionsbedingt Feuchtigkeit enthalten.

**

Unsere Angaben entsprechen dem Wissensstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Irrtümer und Änderungen ohne Vorankündigung bleiben vorbehalten.
Neuere Ausgaben ersetzen die älteren Fassungen. Aktuelle Fassungen finden Sie auf unserer Homepage im Downloadbereich unter "Technische Daten".

Stand: 29.09.2017

GLAPOR Werk Mitterteich GmbH

Hüblteichstraße 17
95666 Mitterteich

Tel.: +49 (0) 96 33 40 07 69 - 0
Fax: +49 (0) 96 33 40 07 69 - 19
Mail: info@glapor.de



www.glapor.com

