

Beton-Schwerzuschlag

Seilo® Magnetitkörnung 0/8



Sortennummer 808237

Leistungserklärung Nr. 017-808237-808238-808239

Kornform kantig

werktypische Kornzusammensetzung
(Siebdurchgang in M.-%)

16,00 mm	100,00	%
11,20 mm	100,00	%
8,00 mm	99,00	%
5,60 mm	93,00	%
4,00 mm	78,00	%
2,00 mm	53,00	%
1,00 mm	39,00	%
0,50 mm	31,00	%
0,250 mm	26,00	%
0,125 mm	19,00	%
0,063 mm	< 13,00	%

Typische chemische Analyse

Fe ₃ O ₄	ca.	89,70	%
SiO ₂	ca.	4,00	%
Al ₂ O ₃	ca.	0,70	%
CaO	ca.	2,50	%
K ₂ O	ca.	0,20	%
Na ₂ O	ca.	0,30	%
P	ca.	0,50	%
S	ca.	0,03	%

Physikalische Eigenschaften

Spez. Gewicht	ca.	4,65 - 4,80	g/cm ³
Feuchtigkeit	ca.	3,0	%
H ₂ O - Aufnahme	ca.	0,2 - 0,3	%

Verpackungsarten

lose

Big Bags á 1.000 kg

Anwendungsbereich

Strahlenschutzbeton
Schwerbeton
Kontergewichte
Ballastierungen

Die in diesem technischen Datenblatt genannten Daten und sonstige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Eine Haftung hierfür kann nicht übernommen werden. Die Angaben über dieses Produkt sind techn. Qualitätsbeschreibungen und keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen der Produktkenndaten im Rahmen des techn. Fortschritts oder aufgrund betrieblich bedingter Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.



SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG
Seilo® Strahlenschutz

Friedenstraße 5-8 • D-97816 Lohr am Main • Telefon: +49 (9352) 8787-0
Fax: +49 (9352) 8787-11 • Internet: <http://www.seilo.de> • E-mail: strahlenschutz@seilo.de

seit 1945
Bautechn. Strahlenschutz
Ballastierungen
Spezialbaustoffe