

KOMINEX Granatsand Premium Typ GR-C

Beschreibung:

Granatsand ist ein natürlich vorkommendes Mineral rötlicher Färbung. Bei unserem Produkt handelt es sich um Almandin-Granat, welcher chemisch inert und nichtmetallisch ist. Die hohe Härte und Zähigkeit machen Almandin-Granat für viele Abrasiv-Anwendungen ideal. Das Material ist eisenfrei und enthält keine löslichen oder staubigen Bestandteile.

Einsatzzweck / Anwendung:

- Wasserstrahlschneiden
- Strahltechnik

Eigenschaften:

Spez. Gewicht:	3,8 - 4,1 g/cm ³	Schmelzpunkt:	1315 °C
Härte:	7,5 - 8 (Mohs)	Schüttdichte:	2,3 - 2,5 g/cm ³

Chemische Analyse (typisch):

Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	TiO ₂
21,00%	39,00%	17,00%	9,50%	5,00%	0,05%

Lieferbare Körnungen:

Mesh
80
120
20/40
30/60

Weitere Körnungen auf Anfrage.

Verpackung:

In 25-kg-Säcken auf Paletten à 1 to verschrumpft oder in Big Bags à 1 to.

02.08.2024

Die oben genannten technischen Angaben entsprechen dem derzeitigen Wissensstand und gelten unter Vorbehalt eventueller Änderungen.