



KIENSCHERT

Strahl- und Oberflächentechnik

Essener Str. 60 · 42327 Wuppertal

Tel. 02 02 / 7 86 63 06 · Fax 02 02 / 7 86 63 07

Granatsand rot

mineralisches, eisenfreies, nichtsilikogenes Strahlmittel mit hoher Standzeit, hergestellt aus natürlichem Granat

- eisenfrei
- silikoseungefährlich
- hohe Standzeit
- geringe Entsorgung

- Korngrößen
- Gewicht / Härte
- Technische Daten

Vorteile

- Sparsam im Verbrauch.
- Wiederverwendbarkeit von bis zu 3 x und mehr
- Die hohe Härte und die gute Kornverteilung und Splitterfestigkeit, verbunden mit dem hohen Gewicht, machen Granatsand zu einem staubarmen, leistungsfähigen Strahlmittel
- Granatsand ist nicht, wie metallische Strahlmittel, gegen Feuchtigkeit empfindlich

Bitte verlangen Sie eine Probe für Ihre Strahlanlage. Wir senden Ihnen diese kurzfristig zu.

Korngrößen

- Sorte 3 - 0,25 - 0,50 mm
- Sorte 5 - 0,50 - 1,00 mm
- Sorte 7 - 0,70 - 1,40 mm

Spezialkörnungen auf Anfrage

Gewicht / Härte

- Spez. Gewicht: 4,10 g/cm³
- Schüttgewicht: 2,38 g/cm³
- Härte nach Mohs: 8

Technische Daten

- Keine freie Kieselsäure.
- Kein metallisches Eisen.
- Keine wasserlöslichen Bestandteile.
- Kieselsäure: 36%
- Aluminiumoxid: 20%
- Eisenoxid silikatgebunden: 30%
- Calciumoxid: 2%