

Keramikperlen

Produkt 430



Keramikperlen – schmelzgegossenes Strahlmittel auf Zirkonoxidbasis. Feinstrahlmittel zum schonenden Reinigen, Glätte, Mattieren, Entgraten, Rauhtiefenminderung und Fertigen von metallischen und austenitischen Materialien.

Typische chemische Analyse (%)

Al ₂ O ₃	ZrO ₂	Fe ₂ O ₃ + TiO ₃	SiO ₂
3-6%	65 %	max 0,1%	28 %

Anwendungsgebiete:

- Oberflächenbehandlung
- Reinigungsstrahlen
- Polieren

Physikalische Eigenschaften

Spez. Gewicht	3,8 g/cm ³
Härte	7,2 Mohs
Schüttgewicht	2,3 g/cm ³
Schmelzpunkt	> 2.100 Grad
Kornform	rund
Farbe	weiss - beige

Lieferbare Körnungen

Nennkorngröße (my)

- 0 – 63 my
- 0 – 125 my
- 70 – 125 my
- 125 – 250 my
- 250 – 425 my
- 425 – 600 my
- 600 – 850 my

Verpackung

25kg Säcke auf Palette zu 1000kg geschrumpft.