

Produktinformation**GLAS - Strahlperlen****Natron Glas****Eigenschaften und Anwendung:**

Nichtmetallische Strahlmittel aus Natron-Glasbruch hergestellt, mineralisch, gehärtet, bleifrei. Feinstrahlmittel zum schonenden Reinigen, Entgraten, Glätten, Rauhtiefenminderung, Mattieren und Verfestigen von metallischen und austenitischen Materialien

Strahlverfahren:

Druckstrahlsystem	- Druckluftstrahlen
Injektorsystem	- Druckluftstrahlen
Nasstrahlsystem	- Druckluft - Pumpen - Strahlen
Nasstrahlsystem	- Hochdruck - Pumpen - Strahlen

Durchmesser:

0 - 50 µ	90 - 150 µ	200 - 400 µ
40 - 70 µ	100 - 200 µ	300 - 400 µ
50 - 105 µ	150 - 250 µ	400 - 600 µ
75 - 110 µ	200 - 300 µ	400 - 800 µ

Sonderabsiebungen auf Anfrage möglich

Technische Eigenschaften:

Form	kugelig
Dichte (spez. Gewicht)	2,5 g/cm³
Härte nach Mohs	ca. 6 - 7
Härte nach Rockwell	ca. 46
Härte nach Vickers	ca. 645
Schüttdichte	1,5 kg/dm³
Farbe	weiss / grau-grün

Chemische Zusammensetzung:

SiO ₂	min. 65 %	Al ₂ O ₃	0,5 - 2,0 %
Na ₂ O	min. 14 %	MgO	min. 2,5 %
CaO	min. 8 %	sonstige	max 2 %
FeO/Fe ₂ O ₃	max. 0,15 %		

Verpackung:

- in Einheiten zu je 25 kg in Papiersäcken mit PE Innensack
- alternativ in Bigbags von 500 - 1000 kgs

Lagerung:

in trockenen Räumen

Alle Informationen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr