

Glasparels

Glasparels zijn een mineraal, ijzer vrij herbruikbaar schuurmiddel. met een breed scala aan toepassingen. Door hun (ronde) korrelvorm hebben ze een lage schurende werking en zijn daarom bij uitstek geschikt voor een Zachte reiniging.

Onze klanten waarderen de speciale eigenschap van de glaskralen om een zijdezachte matte te creëren afwerking van het oppervlak.

Toepassingen:

- Droog straalmiddel
- Fijne straalmiddelen
- Spiegelglaspereels
- Vulkorrels

Natuurkundige eigenschappen:

Hardheid:	6 mohs
Korrelvorm:	rond
Smeltpunt:	ca. 730 °C
Soortelijk gewicht:	ca. 2,5 g/cm ³
Stortgewicht*:	ca. 1,5 – 1,6 g/cm ³

*Afhankelijk van de korrelgrootte

Chemische-analyse

SiO ₂	70,00 – 75,00 %
Na ₂ O	12,00 – 15,00 %
CaO	7,00 – 12,00 %
MgO	max. 5,00 %
Al ₂ O ₃	max 2,50 %
K ₂ O	max. 1,50 %
Fe ₂ O ₃	max. 0,50 %

Leverbare korrelafmetingen:

Nominale afmeting (µm)

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

Beschikbare normen en specificaties:

- AMS 2431/6
- MIL-G-9954
- NF L 06-831

Verpakking:

- 25 kg zakken op pallet per 1t
- 1 t los in big bag

