

Glasperlen 50 μ



**Dental**

Können aufgrund ihrer Härte und Kugelform Verunreinigungen und Metalloxide entfernen, ohne die behandelten Flächen selbst zu beschädigen. Da Glas chemisch nicht mit anderen Materialien reagiert, verursachen die Mikrokugeln keinerlei Korrosion auf den behandelten Oberflächen und damit auch keine Fremdblagerungen.

Anwendungsgebiete:

- Oberflächenbehandlung
- Reinigungsstrahlen
- Polieren

Physikalische Eigenschaften:

Spez. Gewicht:	2,60 g/cm ³
Härte:	Mohs 6
Schmelzpunkt:	1200°C
Schüttgewicht:	1,6 g/cm ³
Kornform:	rund
Nennkorngröße:	40 – 70 μ

Chemische Durchschnittsanalyse:

SiO ₂	72,00 - 73,00 %
Na ₂ O	13,30 - 14,30 %
K ₂ O	0,20 - 0,60 %
CaO	7,20 - 9,20 %
MgO	3,50 - 4,00 %
Fe ₂ O ₃	0,08 - 0,11 %
Al ₂ O ₃	0,08 - 2,00 %
SO ₃	0,20 - 0,30 %

Verpackung:

25 kg Papiersäcke