



Edelkorund Rosa und Rubin

Edelkorund Weiß

Mischkorund

Normalkorund

SIC-Grün

SIC-Schwarz

Glasperlen GP

Beschreibung

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

Chemische Durchschnittsanalyse

Al ₂ O ₃	0,8-2,0 %	Na ₂ O	13,3-14,3 %
SiO ₂	72,0-73,0 %	K ₂ O	0,2-0,6 %
Fe ₂ O ₃	0,08-0,11 %	CaO	7,2-9,2 %
MgO	3,5-4,0 %	SO ₃	0,2-0,3 %

Technische Daten

Spezifisches Gewicht:	ca. 2,6 g/cm ³
Härte:	Mohs 6
Kornform:	kugelig
Schmelzpunkt:	1200°C
Spezifisches Gewicht:	ca. 2,6 g/cm ³

Lieferbare Körnungen

Nennkorngrößen

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

Verpackung

25 KG Papiersäcke
0,5 - 2 t Big Bag