



Produktinformation Glasstrahlperlen

Kurzbezeichnung	MGL		
Bezeichnung	Glasstrahlperlen		
Granulatform	rund		
Anwendungsgebiete	Reinigungsstrahlen, Kugelstrahlen (shotpeening), Oberflächenfinish		
Strahlsysteme	Injektor- und Druckluftanlagen		
Richtanalyse / Chemische Charakterisierung	SiO ₂ : > 75 %		
Härte (Neukorn)	6 Mohs		
Spezifisches Gewicht [kg/l]	ca. 2,45		
Schüttgewicht [kg/l]	ca. 1,5		
Besondere Eigenschaften	schonendes Reinigen empfindlicher Oberflächen (Formen, Werkzeuge, Motorenteile, Turbinenflügel), Verdichten von NE-Metall-Oberflächen, Oberflächenfinish von Metall- und Glaswerkstücken, Nassstrahlanwendungen		
Lagerbeständigkeit	mehrere Jahre, bei trockener Lagerung		
Korngrößen	420 - 840 µm	150 - 250 µm	50 - 105 µm
	420 - 590 µm	105 - 210 µm	40 - 80 µm
	250 - 420 µm	75 - 150 µm	0 - 50 µm
	180 - 300 µm	70 - 110 µm	