

58640 Quarzmehl gesiebt, 0,1 – 0,25 mm

Technische Daten

Kornform	Kantengerundet
Farbe	grau
Härte nach Mohs	7
Dichte, DIN EN ISO 787/10A (g/cm ³)	2,65
Schüttdichte, DIN 53468 (t/m ³)	1.20

Chemische Analyse, DIN 51001

SiO ₂	83,50 %
Al ₂ O ₃	8,70 %
Fe ₂ O ₃	0,08 %
TiO ₂	0,25 %
CaO + MgO	0,03 %
Na ₂ O + K ₂ O	6,90 %
Glühverlust	0,35 %

Korngrößenverteilung: DIN 66165

0.30 mm	0.0 %
0.25 mm	2.0 %
0.20 mm	37.0 %
0.15 mm	54.0 %
0.10 mm	6.0 %
-0.10 mm	0.0 %

Die angegebenen Daten stellen Durchschnittswerte dar. Sie entsprechen unseren besten Kenntnissen und Erfahrungen, jedoch kann eine Verbindlichkeit aus den gemachten Angaben nicht hergeleitet werden.