

58650 Quarzmehl gesiebt, 0,25 – 0,4 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)	1.40

Chemische Analyse, DIN 51001

SiO ₂	97,60 %
Al ₂ O ₃	1,20 %
Fe ₂ O ₃	0,03 %
TiO ₂	0,07 %
CaO + MgO	0,05 %
Na ₂ O + K ₂ O	0,70 %
Glühverlust	0.20 %

Korngrößenverteilung: DIN 66165

0.45 mm	0.0 %
0.40 mm	7.0 %
0.315 mm	53.0 %
0.25 mm	36.0 %
0.20 mm	3.0 %
-0.20 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.