

58610 Quarzmehl mittel, ca. 44 µm

Korngrößenverteilung

(nach DIN 66165)

Maschenweite (µm)	Rückstand
> 71	--
> 63	--
> 40	2 %
< 40	98 %

Technische Daten

Hellbezugswert A (DIN 5033-6)	82,0
Ölzahl (DIN EN ISO 787-5)	20 g / 100 g
Dichte (DIN EN ISO 787-10)	2,65 g/cm ³
Schüttdichte (DIN 53468)	0,90 g/cm ³

Chemische Analyse

(nach DIN 51001)

SiO ₂	98,50 %
Al ₂ O ₃	0,70 %
Fe ₂ O ₃	0,04 %
TiO ₂	0,06 %
CaO + MgO	0,10 %
Na ₂ O	0,01 %
K ₂ O	0,30 %
Glühverlust	0,30 %

Chemische Analyse hinsichtlich Richtlinie 2002/95/EG (RoHS):

Pb: 0% - Hg: 0% - Cd: 0% - Cr6: 0% - PBB: 0% - PBDE: 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.