



## MICA SFG40

Aspanger Glimmer ist ein Muskovit-Glimmer aus der eigenen Lagerstätte. Nähere Details dazu finden Sie sowohl im Produktübersichtsblatt Aspanger Glimmer als auch auf [www.aspanger.com](http://www.aspanger.com)

Allgemeine Informationen	Dichte (g/cm <sup>3</sup> ) ISO 787/10-1981	2,85
	Mohs'sche Härte	2,5
	FMY-Wert (%)	83
	Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981	< 1
	pH-Wert ISO 787/9-1981	9,5
	Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980	28
	Spez. Oberfläche (m <sup>2</sup> /g)	17
	Schüttgewicht (g/l)	340
Chemische Analyse	SiO <sub>2</sub>	51,5 %
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	27,0 %
	K <sub>2</sub> O	10,0 %
	CaO	0,4 %
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,9 %
	MgO	2,8 %
	TiO <sub>2</sub>	0,4 %
	Na <sub>2</sub> O	0,2 %
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,2 %
	MnO	0,03 %
Glühverlust	4,57 %	

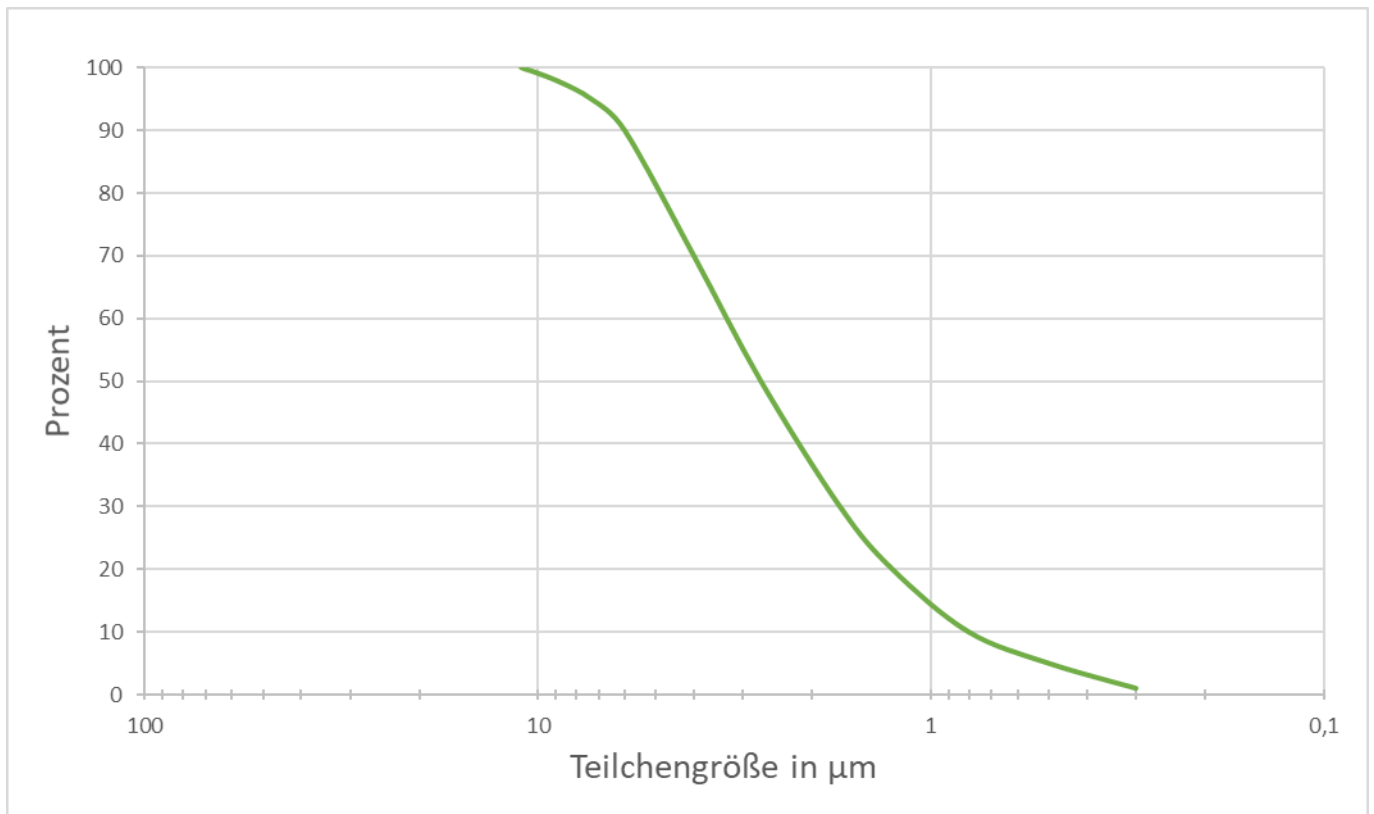


# MICA SFG40

Korngrößenverteilung  
Sedigraph 5120

d98  
d90  
d50  
d40

9,0 µm  
6,0 µm  
2,7 µm  
1,9 µm



Durch dieses Datenblatt wird die vorhergehende Ausgabe ungültig. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Werte sind Ergebnisse sorgfältiger Untersuchungen, stellen jedoch keine Spezifikation dar, sondern sind Durchschnittswerte ohne Rechtsverbindlichkeit. Garantien für ihre Richtigkeit können weder gegeben noch aus ihnen abgeleitet werden. Für die Verletzung von Patent- oder anderen Schutzrechten wird nicht gehaftet.

REV 4/06-2018