

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

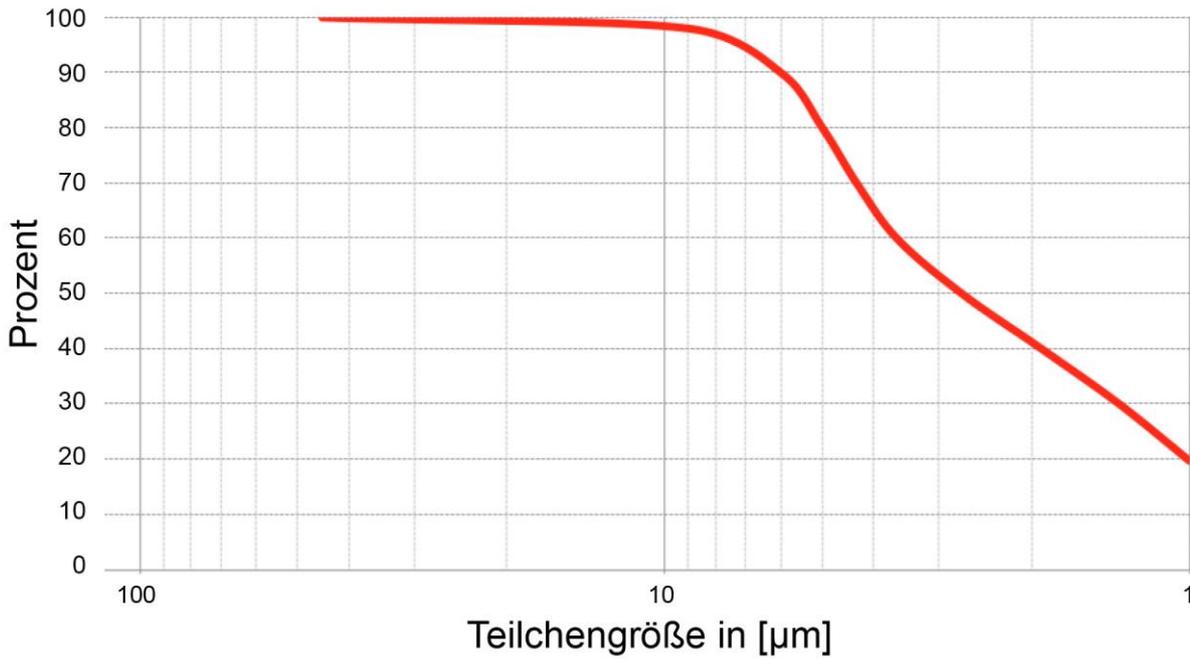
Allgemeine Informationen	Dichte (g/cm ³) ISO 787/10-1981	2,85
	Mohs'sche Härte	2,5
	FMY-Wert (%)	83
	Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981	< 1
	pH-Wert ISO 787/9-1981	9,5
	Brechungsindex	1,56
	Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980	42
	Spez. Oberfläche (m ² /g)	17
	Aspect Ratio	1:20 - 1:40
	Schüttgewicht (g/l)	290
	Stampfvolumen (g/l) ISO 787/11-1981	-
	Leitfähigkeit (μS/cm) ISO 787/14-1985	225
	Chemische Analyse	SiO ₂
Al ₂ O ₃		27,0 %
K ₂ O		10,0 %
CaO		0,4 %
Fe ₂ O ₃		2,9 %
MgO		2,8 %
TiO ₂		0,4 %
Na ₂ O		0,2 %
P ₂ O ₅		0,2 %
MnO		0,03 %
Glühverlust	4,57 %	

MICA SFG40

Korngrößenverteilung
Sedigraph 5100

d98
d90
d50
d40
d30

9 µm
6 µm
2,7 µm
1,9 µm
0 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 3/07-2016



Aspanger Bergbau und Mineralwerke GmbH & Co KG
Neustift am Hartberg 25
A-2870 Aspang
Tel.: +43 2642 52355-0
Fax.: +43 2642 52673
E-Mail: office@aspanger.com
Homepage: www.aspanger.com