



## MICA G

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 (%)	79
Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981	< 1
pH-Wert ISO 787/9-1981	9,5
Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980	22
Spez. Oberfläche (m <sup>2</sup> /g)	8
Schüttgewicht (g/l)	490

### 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 bei 600°C	<2,0 %

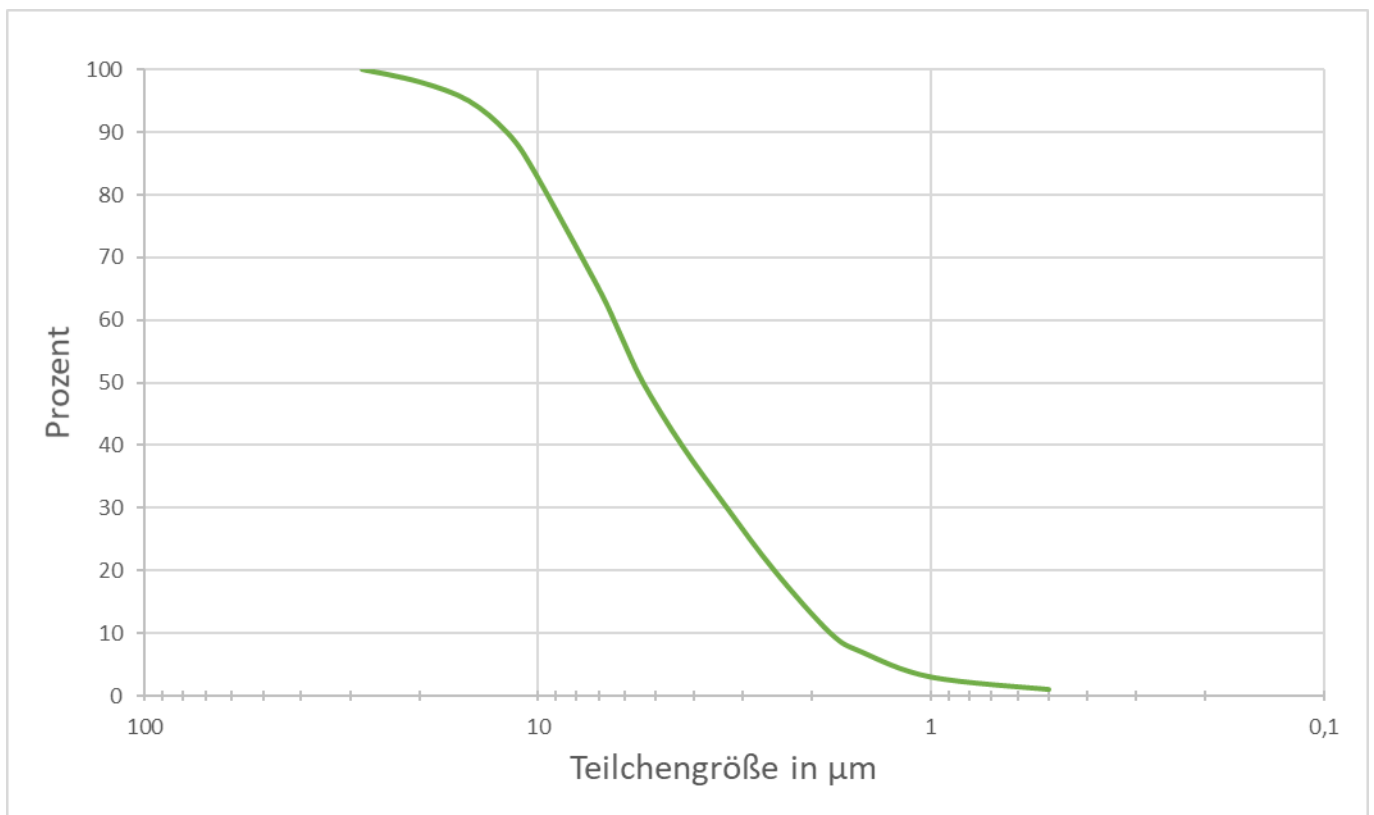


# MICA G

Korngrößenverteilung  
Sedigraph 5120

d98  
d90  
d50  
d30

20,0 µm  
12,0 µm  
5,4 µm  
3,2 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