



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

Allgemeine Informationen

| | |
|--|------|
| Dichte (g/cm ³) 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 ² /g) | 8 |
| Schüttgewicht (g/l) | 490 |

Chemische Analyse

| | |
|--------------------------------|--------|
| SiO ₂ | 51,5 % |
| 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 % |

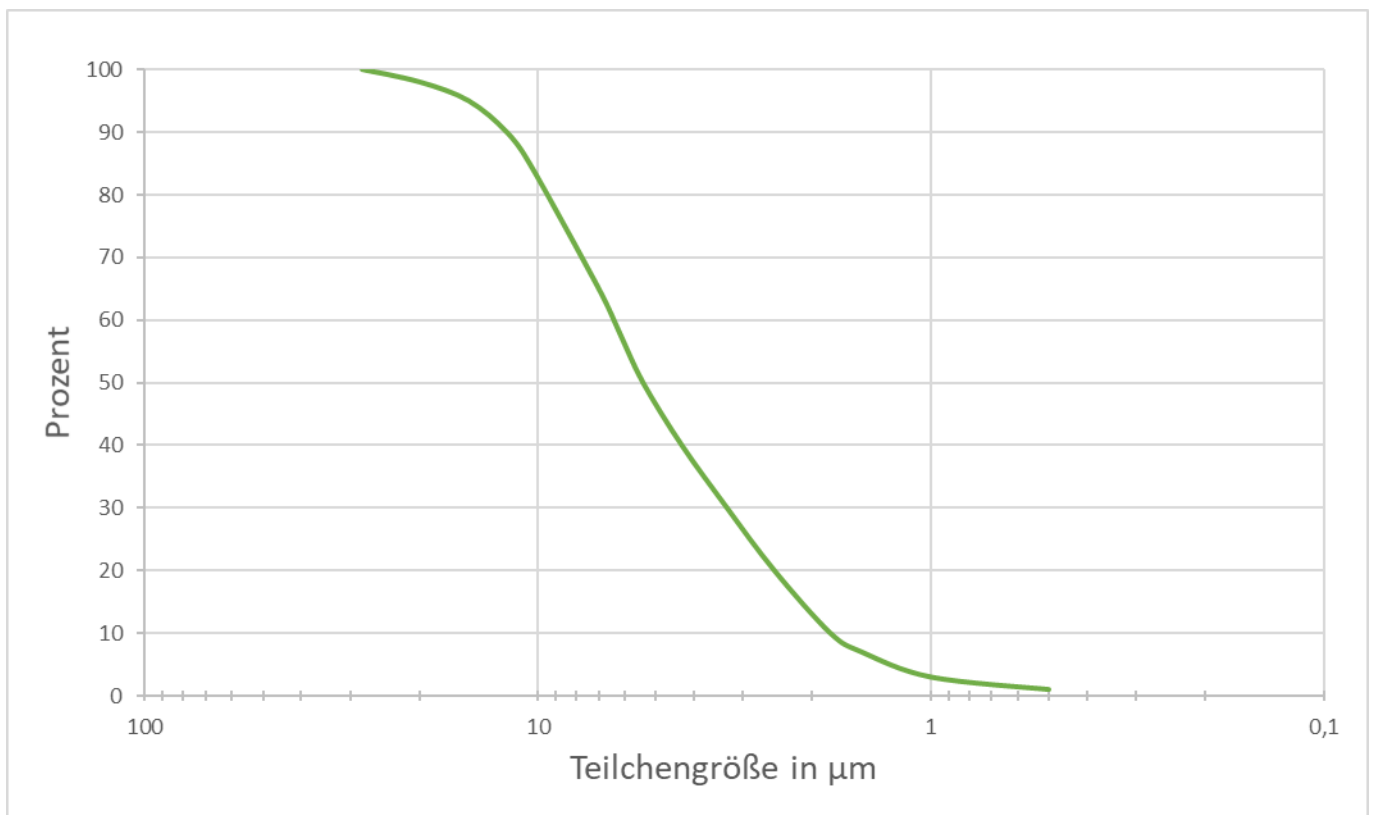


MICA G

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