



Aspolit G400

Aspanger Aspolit ist ein spezieller 3-Komponenten-Füllstoff, bestehend aus den Mineralien Muskovit, Quarz und Chlorit aus der eigenen Lagerstätte. Nähere Details dazu finden Sie sowohl im Produktübersichtsblatt Aspanger Aspolit als auch auf www.aspanger.com

| | | |
|--------------------------|--|----------|
| Allgemeine Informationen | Dichte (g/cm ³) ISO 787/10-1981 | 2,75 |
| | Mohs'sche Härte Glimmer Mohs'sche Härte Quarz | 2,5 7 |
| | FMY-Wert (%) | 68 |
| | Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981 | <1 |
| | pH-Wert ISO 787/9-1981 | 9,5 |
| | Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980 | 12 |
| | Spez. Oberfläche (m ² /g) | 1-2 |
| | Schüttgewicht (g/l) | 885 |
| Chemische Analyse | SiO ₂ | 69,0 % |
| | Al ₂ O ₃ | 15,5 % |
| | K ₂ O | 6,5 % |
| | CaO | 0,5 % |
| | Fe ₂ O ₃ | 2,0 % |
| | MgO | 2,8 % |
| | TiO ₂ | 0,5 % |
| | P ₂ O ₅ | 0,2 % |
| | Glühverlust | 3,0 % |

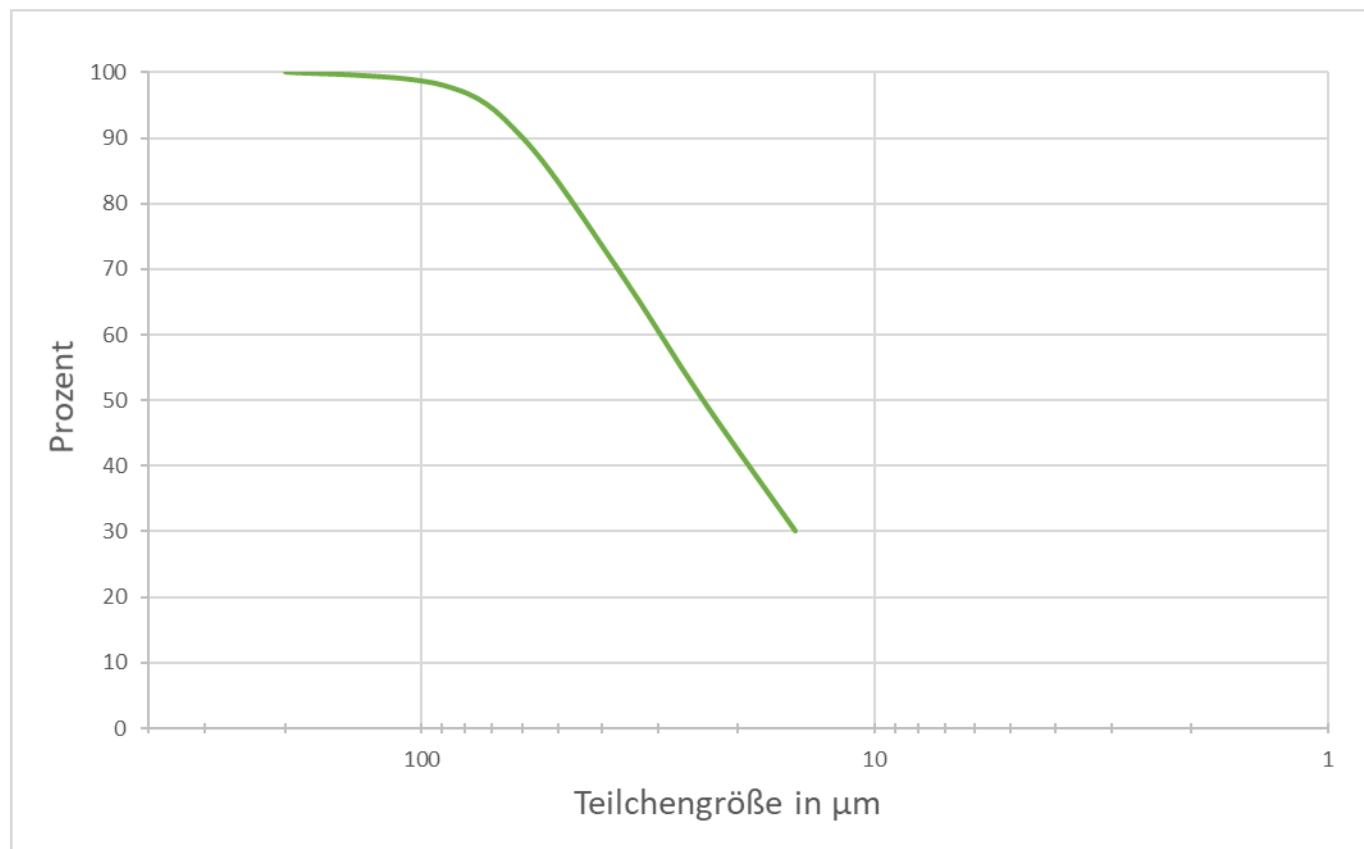


Aspolit G400

Korngrößenverteilung
Siebung

d98
d90
d50
d30

90,0 µm
60,0 µm
24,0 µm
15,0 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 4/06-2018