

Aspolit W 81-40

Aspanger Aspolit ist ein spezieller Mehrkomponenten-Füllstoff, welcher vorwiegend aus den beiden Mineralien Muskovit-Glimmer und Quarz besteht. Dieser wird zu 100% aus der eigenen Lagerstätte abgebaut und aufbereitet wird. Die eigenen Rohstoffvorkommen - nur 70 km südlich von Wien - reichen für über 100 Jahre. Nähere Details dazu finden Sie auf www.aspanger.com

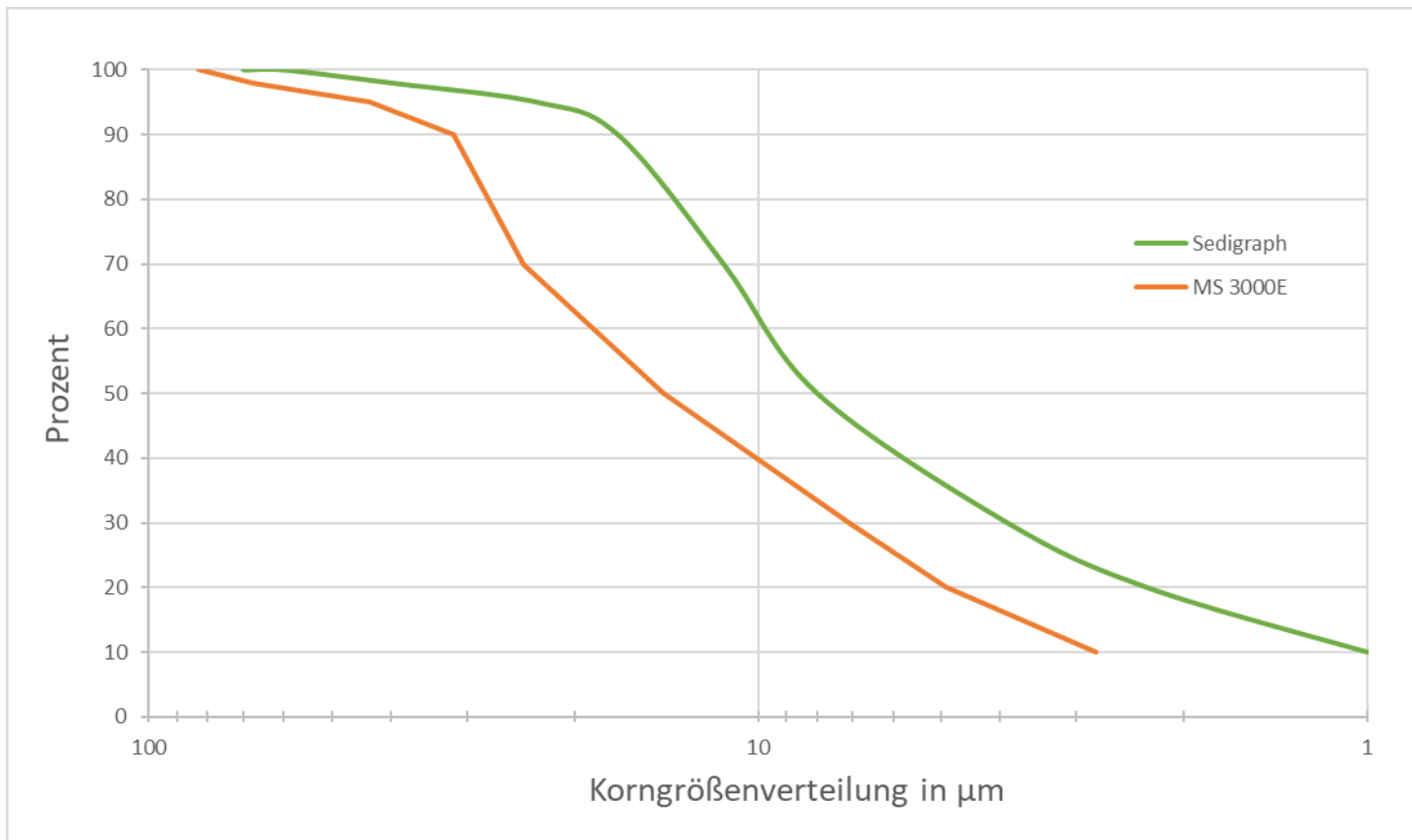
Allgemeine Informationen	Dichte (g/cm ³) ISO 787/10-1981	2,75
	Mohs'sche Härte Glimmer Mohs'sche Härte Quarz DIN-EN-15771	2,5 7
	FMY-Wert (%) ISO 2470	81
	Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981	<1
	pH-Wert ISO 787/9-1981	9,5
	Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980	18
	Schüttgewicht (g/l) DIN ISO 697	580
Chemische Analyse	SiO ₂	61 %
	Al ₂ O ₃	22 %
	K ₂ O	9 %
	CaO	0,5 %
	Fe ₂ O ₃	2 %
	MgO	2 %
	TiO ₂	0,3 %
	Na ₂ O	0,1 %
	P ₂ O ₅	0,1 %
	Glühverlust bei 600°C	<2,00 %

Aspolit W 81-40

Korngrößenverteilung
 Sedigraph /
 Mastersizer 3000E

d98
 d90
 d50
 d30

40,0 µm / 65,0 µm
 17,0 µm / 40,0 µm
 8,0 µm / 14,0 µm
 4,0 µm / 7,5µm



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 5/02-2023