

Aspolit F70

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

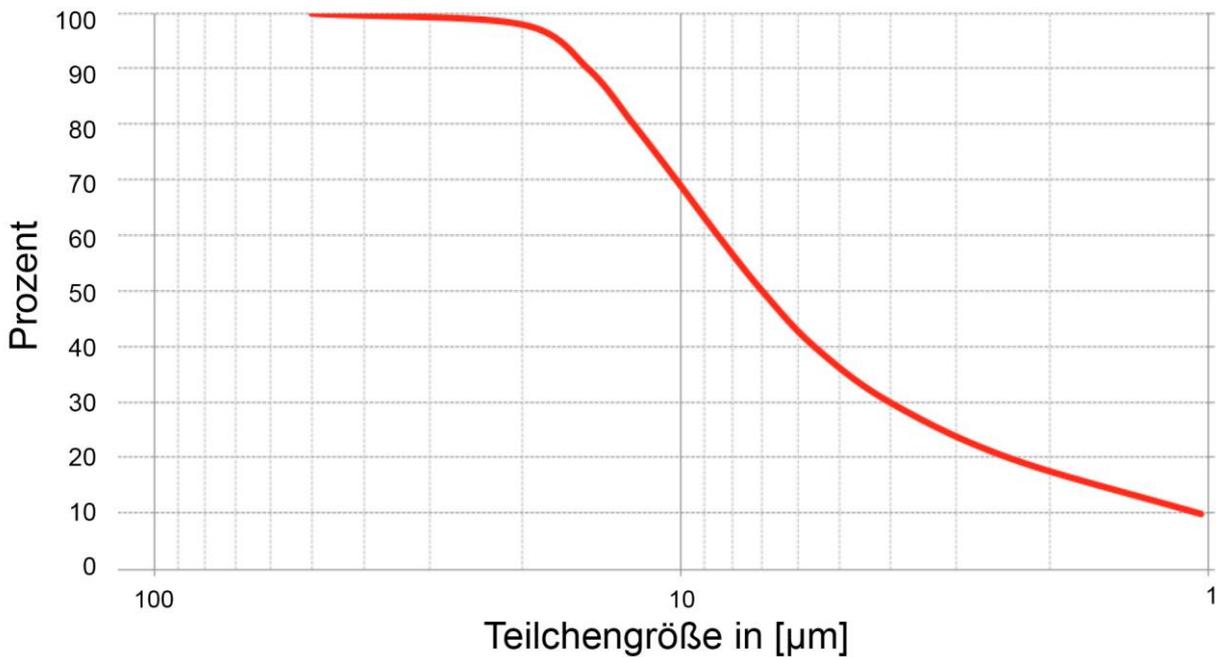
Allgemeine Informationen	Dichte (g/cm ³) ISO 787/10-1981	2,75
	Mohs'sche Härte Glimmer	2,5
	Mohs'sche Härte Quarz	7
	FMY-Wert (%)	76±3
	Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981	<1
	pH-Wert ISO 787/9-1981	9,5
	Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980	27
	Spez. Oberfläche (m ² /g)	6
Schüttgewicht (g/l)	540	
Chemische Analyse	SiO ₂	69,0 %
	Al ₂ O ₃	14,0 %
	K ₂ O	5,5 %
	CaO	2,0 %
	Fe ₂ O ₃	2,0 %
	MgO	2,0 %
	TiO ₂	0,4 %
	P ₂ O ₅	0,2 %
	MnO	0,03 %
Glühverlust	4,87 %	
Spurenelemente in µg/g=ppm	Kupfer	8,7
	Zink	3,6
	Blei	3,9
	Cadmium	<0,2
	Quecksilber	0,03
	Arsen	3

Aspolit F70

Korngrößenverteilung
 Sedigraph 5100

d98
 d90
 d50
 d30

20 μm
 15 μm
 7 μm
 4 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 2/06-2015



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