

MICA TN

Aspanger Glimmer aus der T-Reihe ist ein quarzfreier Muskovit-Glimmer. Nähere Details dazu finden Sie sowohl im Produktübersichtsblatt MICA-T 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 10° (%) DIN 5033	79
	Wassergehalt (%) ISO 787/2-1981	< 1
	pH-Wert ISO 787/9-1981	9,5
	Ölzahl (g/100g) ISO 787/5-1980	34
	Spez. Oberfläche BET (m ² /g)	6,2
	Schüttgewicht (g/l)	320
Chemische Analyse	SiO ₂	45,6 %
	Al ₂ O ₃	32,4 %
	K ₂ O	10,4 %
	CaO	< 0,08 %
	Fe ₂ O ₃	5 %
	MgO	0,7 %
	TiO ₂	0,68 %
	Na ₂ O	0,53 %
	P ₂ O ₅	< 0,01 %
	MnO	0,01 %
Glühverlust	4,57 %	



MICA TN

Korngrößenverteilung
Cilas

d98
d90
d50
d30

50,0 µm
40,3 µm
15,0 µm
9,5 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 3/06-2018