



Produktdatenblatt Fritte M 416

**Segeformel**

Na <sub>2</sub> O	0,05	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,06	SiO <sub>2</sub>	0,71
K <sub>2</sub> O	0,05	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,14		
MgO	0,16				
CaO	0,13				
ZnO	0,38			Molmasse:	162,0 g/mol
PbO	0,23				

**Chemische Zusammensetzung (typisch) [%]**

Na <sub>2</sub> O	2,00	ZnO	19,40
K <sub>2</sub> O	2,70	PbO	31,20
MgO	4,00	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	4,00
CaO	4,50	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	5,80
		SiO <sub>2</sub>	26,40

**Andere Kennwerte**

WAK<sub>(20-400°C)</sub>: 86,00 x 10<sup>-7</sup> K<sup>-1</sup>

Spuren von Cd können infolge von Verunreinigungen bestimmter Rohstoffe auftreten.

MONDRÉ & MANZ GMBH, STEINACKERSTR. 51, 53840 TROISDORF

Stand 07/17