



Produktdatenblatt Fritte M 323 687

**Segeformel**

Li <sub>2</sub> O	0,40	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,50	SiO <sub>2</sub>	4,00
Na <sub>2</sub> O	0,01				
K <sub>2</sub> O	0,01				
CaO	0,40				
ZnO	0,12		Molmasse:	350,0 g/mol	
BaO	0,06				

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

Li <sub>2</sub> O	3,40
Na <sub>2</sub> O	0,20
K <sub>2</sub> O	0,40
CaO	6,00
ZnO	3,00
BaO	3,00
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	15,00
SiO <sub>2</sub>	69,00

**Andere Kennwerte**

WAK <sub>(20-400°C)</sub> :	53,00	x 10 <sup>-7</sup> K <sup>-1</sup>
DEP:	703,00	°C
TP:	629,00	°C

Spuren von Pb und Cd können infolge von Verunreinigungen bestimmter Rohstoffe auftreten.  
MONDRÉ & MANZ GMBH, STEINACKERSTR. 51, 53840 TROISDORF

Stand 04/08