



Produktdatenblatt FE-Fritte M 327 191

**Segeformel**

Na <sub>2</sub> O	0,37	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,15	SiO <sub>2</sub>	2,60
MgO	0,48	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,90	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,10
BaO	0,15	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,40	F <sub>2</sub>	0,36

Molmasse: 622,0 g/mol

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

Na <sub>2</sub> O	3,50	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	21,50
MgO	3,40	SiO <sub>2</sub>	24,00
BaO	3,60	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	2,50
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,50	F <sub>2</sub>	2,00
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	37,00		

**Andere Kennwerte**

WAK<sub>(20-400°C)</sub>: 55,00 x 10<sup>-7</sup> K<sup>-1</sup> berechnet

Spuren von Pb und Cd können infolge von Verunreinigungen bestimmter Rohstoffe auftreten.

MONDRÉ & MANZ GMBH, STEINACKERSTR. 51, 53840 TROISDORF

Stand 01/14