



## S c h a m o t t e   s c h w a r z

### Chemische Analyse

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18,80 %
SiO <sub>2</sub>	65,20 %
TiO <sub>2</sub>	1,30 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	11,80 %
CaO	0,30 %
MgO	0,40 %
K <sub>2</sub> O	2,00 %
Na <sub>2</sub> O	0,20 %

Brenntemperatur	ca. 1.160° C
Wasseraufnahme	1-3 %
AK400	8,6
AK500	8,8
AK600	9,6
Härtegrad	6-7
PH-Wert	7,6 – 7,7

Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte.