

## Kaolin T208

---

<b>Chemische Analyse</b>	SiO <sub>2</sub>	47,0 %
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	37,0 %
	TiO <sub>2</sub>	0,5 %
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,8 %
	CaO	0,0 %
	MgO	0,2 %
	K <sub>2</sub> O	1,0 %
	Na <sub>2</sub> O	0,0 %
	Glühverlust	13,0 %

---

<b>Mineralanalyse</b>	Kaolinit	88 %
	Quarz	4 %
	Montomorillonit/ Smektit	3 %
	Feldspat	4 %
	Fe-Ti	1 %

---

<b>Sedimentationsanalyse</b>	< 63 µm	98,0 %
	< 20 µm	90,0 %
	< 2 µm	55,0 %
	D50	1,8 µm

---

<b>Weitere Daten</b>	
Feuchtigkeit	<1 %
Dichte	2,6 g/cm <sup>3</sup>
Schüttdichte	0,45 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert	7-8
Spezifische Oberfläche	18 m <sup>2</sup> /g
Weißgrad (ungebrannt) (D65, Minolta CR-400)	88
Brennfarbe	weiß

---

Diese technische Auskunft hat nur informativen Charakter. Alle Verkäufe erfolgen nach Muster und zu unseren Verkaufsbedingungen.