

Lehm weiß - T130

Chemische Analyse	SiO ₂	76,9 %
	Al ₂ O ₃	17,9 %
	TiO ₂	1,3 %
	Fe ₂ O ₃	0,7 %
	CaO	0,1 %
	MgO	0,4 %
	K ₂ O	2,2 %
	Na ₂ O	0,4 %
	Glühverlust	4,1 %

Mineralanalyse	Kaolinit	21 %
	Illit	24 %
	Quarz	51 %
	Montomorillonit/ Smektit	0 %
	Feldspat	3 %
	Fe-Ti	2 %

Sedimentationsanalyse	< 125 µm	98,0 %
	< 63 µm	94,0 %
	< 2 µm	40,0 %

Weitere Daten

Feuchtigkeit	<1 %
Dichte	2,6 g/cm ³
Schüttdichte	0,57 g/cm ³
pH-Wert	6-7
Weißgrad	85
Brennfarbe	weiß