

Farblehm gelb - K400

Chemische Analyse	SiO ₂	66,3 %
	Al ₂ O ₃	19,7 %
	TiO ₂	1,0 %
	Fe ₂ O ₃	3,5 %
	CaO	0,1 %
	MgO	0,5 %
	K ₂ O	3,6 %
	Na ₂ O	0,6 %
	Glühverlust	4,5 %

Mineralanalyse	Kaolinit	16 %
	Illit	27 %
	Quarz	44 %
	Montomorillonit	0 %
	Feldspat	6 %
	Fe-Ti	5 %

Sedimentationsanalyse	< 125 µm	98,0 %
	< 20 µm	65,0 %
	< 2 µm	31,4 %

Farbe	(D65, Minolta CR-400)	gelb
L*		74
a*		3,4
b*		23,2

Weitere Daten

Feuchtigkeit	<1 %
Dichte	2,6 g/cm ³
Schüttdichte	0,55 g/cm ³
pH-Wert	7-8
Brennfarbe	hellrot

Lieferform	Pulver
-------------------	--------

Verpackung	lose
	1000kg-Big-Bag
	25kg-Papiersäcke