



Material: Talkum 5-60 S

Charakteristik:

fein gemahlenes Talkum
mit niedrigem Ca Gehalt

Versandart:

lose und gesackt in 25 kg PS auf
Paletten

Einsatzgebiete:

Massen allgemein
Porzellan glasuren, Glasuren allgemein
Füllstoffe
Fritten und Email
Farben und Lacke

Chemische Durchschnittsanalyse:

SiO ₂	52,00	%
Al ₂ O ₃	5,40	%
Fe ₂ O ₃	2,50	%
CaO	0,90	%
MgO	30,80	%
K ₂ O	0,03	%
Na ₂ O	0,06	%
Glühverlust	7,00	%
TiO ₂	0,30	%

Physikalische Daten:

Dichte:	2,72	g/ml	DIN ISO 787/10
Schüttdichte:	0,55	g/ml	
pH-Wert	8,4		
Ölzahl:	38	ml/100g	DIN ISO 787/5
spez. Oberfläche	13,1	m ² /g	BET DIN 66123
Weißgrad	80,5		Minolta CR – 14
Feuchte	<0,2	%	

Kornaufbau DIN 4188

< 10 µm	38,2	%
< 15 µm	58,6	%
< 20 µm	70,5	%
< 32 µm	92,0	%
< 40 µm	97,4	%
< 63 µm	100	%
D-50 Wert	12	µm

Die angegebenen Daten sind Richtwerte mit produktions- und lagerstättenbedingten Toleranzen. Sie dienen nur zur Produktbeschreibung und stellen keine zugesicherte Eigenschaft dar. Es bleibt die Pflicht des Benutzers, die Tauglichkeit des Produktes für seinen Einsatzzweck zu prüfen.
Krohenhammer Dezember 2019