

## **Rohstoff-Datenblatt**



## Material: Albit Micro

Charakteristik:	Chemische Analyse:		
hochwertiger Natron-Feldspat	SiO <sup>2</sup>	69-71	%
	$Al^2O^3$	17,5-18,5	%
	Fe <sup>2</sup> O <sup>3</sup>	0,02 0,05	%
Versandart:	CaO	0,50	%
	MgO	0,05	%
Gesackt per LKW	K <sup>2</sup> O	0,2-0,4	%
-	Na <sup>2</sup> O	10-11	%
	Glühverlust	0,1-0,5	%
	TiO <sup>2</sup>	0,03-0,05	%
Keramische Kenndaten:			
gutes Flußmittel, speziell für helle			
Massen und Glasuren; Heller Schmelzfluß;	Kornverteilung:		
	D98	15	μm
	D90	10	μm
Einsatzgebiete:	D50	3	μm
	D10	1	μm
Porzellanglasuren			
Massen und Glasuren allgemein			
Fritten und Email Schleifkörper	Physikalische Werte:		
	Weißgrad	92	%
	$L^*$	97,6	
	a*	0,04	
	b*	0,53	

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 Oktober 2019

Franz Mandt GmbH & Co. KG Keramische Rohstoffe Krohenhammer 1 95632 Wunsiedel Tel.: 09232/9955-0 Fax: 09232/7545 E-mail: info@franz-mandt.de