



Material: Nephelin-Syenit A

Charakteristik:

sehr aggressives Flussmittel hoher
Reinheit

Versandart:

lose und gesackt per LKW oder Bahn;

Keramische Kenndaten:

Schmelzpunkt erniedrigend
Höhere Viskosität und Säurebeständigkeit
Geringere Wasseraufnahme
Reduzierung der Haarrißbildung
Größeres Schmelzintervall
Erhöhung der Verglasung
Längerer Brennereich

Chemische Analyse:

SiO ²	59,6	%
Al ² O ³	23,9	%
Fe ² O ³	0,1	%
CaO	0,4	%
MgO	0,02	%
K ² O	5,0	%
Na ² O	10,50	%
Glühverlust	0,50	+/- 0,25 %

Einsatzgebiete:

Massen allgemein
Porzellanlasuren
Glasuren allgemein
Fritten und Email
Hohl und Flachglasindustrie

Mahlfeinheit:

Lieferbare Feinheiten:

	A 200	A 400
D10	4 µm	3 µm
D50	21 µm	13 µm
D 90	57 µm	33 µm
> 45 µm	5,0 %	0,5 %
> 100 µm	Spuren	Spuren

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 Februar 2014