



MILLERS AND PROCESSORS OF BASE MINERALS

Date: 16 May 2019
Approved by: E. Wenger
Compiled by: D. Prevoo

Pages: 1 of 1
Doc No: DS003
Rev No: 08

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Хромовая мука
Сорт: экспорт
Использование: красители, химикаты, огнеупорные монолиты и кирпичи.



Химический анализ (%):

Типичный			
Cr₂O₃	43.5%	Типичный 44%	MgO 10 - 11%
SiO₂		3 - 5%	Al₂O₃ 14 - 15%
CaO		0.5 – 1.0%	Cr/Fe 1 : 1.54
FeO		25 - 26%	

Физические свойства:

Размер частицы:	45 мкм - 2-3%
	Влага - не более 0,2%
Удельная плотность:	4,46 г/см ³
Плотность:	Сухая насыпная плотность 1700 кг/кубический метр
pH:	9 10% Watermix
Коэффициент расширения:	5°C - 300°C 229,2 x 10 ⁻⁷ куб. 300°C - 500°C 240 x 10 ⁻⁷ куб.
% < 80 мкм:	Ноль - см. ниже схему
Диаметр D50:	8,286 мкм

Заявка:

Краситель для производства стекла и керамики. Огнеупорные монолиты и кирпичи.
Химикаты

Упаковка:

Упаковано в 25-килограммовые или 3-слойные бумажные мешки, обмотанные стрейтч-пленкой на поддонах, или в

* Информация и рекомендации в технических данных этого продукта основаны на данных, которые мы считаем надежными. Они предлагаются добросовестно, но не подразумевают каких-либо гарантий или гарантий производительности, так как условия и методы использования наших продуктов находятся вне нашего контроля. Таким образом, компания African Pegmatite Company South Africa не дает никаких явных или подразумеваемых гарантий в отношении данного продукта, включая, но не ограничиваясь, любой подразумеваемой гарантией товарной пригодности или пригодности для определенной цели. Мы рекомендуем, чтобы пользователь определил, являются ли продукты и предоставленная информация подходящими, и на собственном оборудовании проверил соответствие и характеристики продуктов. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Информация и рекомендации, приведенные в этих технических данных не должны восприниматься как рекомендации по использованию наших продуктов с нарушением какого-либо патента или в качестве лицензии на использование любых патентов компании African Pegmatite Company South Africa. Компания African Pegmatite заказала перевод этих документов, и хотя эта информация предназначена для помощи пользователям, мы не можем гарантировать точный перевод. Если условия не ясны, смотрите технические данные в оригинале на английском языке.