

Красный оксид железа FERREN TP303

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ / ПРОДАВЕЦ

PRECHEZA a.s.

Набережная Д-р Э.Бенеше 1170/24
750 02 Пржеров, Чешская Республика
тел. + 420 581 253 837
факс + 420 581 253 830
precheza@precheza.cz
www.precheza.cz

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химический состав	Оксид железа, α Fe ₂ O ₃
Тип	Мелкого помола, неотделанной поверхности
Основные свойства	пигмент с высокой глубиной оттенка и затеняющей способностью, показывает высокую цветоустойчивость и термостойкость до 600°C
Классификация	ISO 1248: А П 2 а EN 12878/2014: пигмент Категория В
ЕС TARIC Code	2821 10 00
Colour index No.	77491 Red 101
CAS No.	1309-37-1
EINECS No.	215-168-2
Относительная плотность	5,0 г/см ³
Насыпной вес	640 кг/м ³
Форма поставки	Порошок
Упаковка	Бумажные мешки 25 ± 0,2 кг, гигант мешки 1000 ± 4 кг
Хранение	Храните в оригинальной упаковке, в закрытых и сухих складских помещениях. Не храните на открытом пространстве, подверженному атмосферным влияниям. Избегайте смачивания и увлажнения. Рекомендуемая температура хранения > 5 °С и влажность воздуха 20 – 80 % отн.

Поставщик гарантирует сохранность заводских характеристик в течение 12 месяцев с даты отгрузки

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

в строительной индустрии для окрашивания бетона для строительных деталей, таких как: плитки для мощения дорог, черепица, искусственные камни, сухие строительные смеси, асфальт или битум.
Замечательно подходит для производства красок, грунтовок и наполнителей.

ДРУГОЕ ВОЗМОЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

для пигментации каучуковых замазок, напольных покрытий
для производства цветной керамики, стекла, полиролей
для окрашивания панелей и пластифицированных ПВХ, полистиролов

Указанное применение имеет информативный характер, завод-изготовитель рекомендует проводить всегда контрольное испытание.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Единица	Значение	Испытательная методика
Содержание Fe ₂ O ₃	(%)	мин. 97,5	SPTM:LM/FE.1
Летучие вещества при 105 °С	(%)	макс. 0,4	SPTM:LM/FE.4
Удельная проводимост	(μS/см)	макс. 500	SPTM:LM/FE.6
Остаток на трафарете 0,045 мм	(%)	макс. 0,04	SPTM:LM/FE.8
Водо-растворимые соли	(%)	макс. 0,5	SPTM:LM/FE.3.1
pH водяной вытяжки		4,5 - 7,0	SPTM:LM/FE.7
Цветовой оттенок Delta Ecmc		макс. 1,3	SPTM:LM/FE.10

Паспорт безопасности можно посмотреть на www.precheza.cz