

Titantox 1101

Пигмент рутильной формы, произведённый хлоридным способом, предназначен для использования в системах требующих высокой стойкости к мелению и стабильных показателей яркости. Обладает хорошей атмосферостойкостью и светостойкостью, что обеспечивает длительное сохранение блеска покрытий при воздействии погодных условий. Совместим с большинством стабилизаторов.

№	Наименование показателя	Значение
1	Белизна, условные единицы ²	96,5
2	Диапазон значений координат цвета L* a* b*: ²	
	L	97
	a	-0,5
	b	1,5
3	Неорганическое покрытие ¹	Оксид алюминия (1,5%), двуокись кремния (1%)
4	Укрывистость (г/м ²)	25
5	Маслоемкость, г/100 г пигмента	16
6	Удельное сопротивление, кОм/см	7,5
7	Значение pH водной суспензии	6,5 - 7,5
8	Средний размер частиц, мкм	0.25
9	Массовая доля рутильной формы TiO ₂ , %	98
10	Массовая доля летучих веществ, %	0.15
11	Остаток на сите с сеткой 0045, %	0.01
12	Удельный вес, г/см ³	4.0
13	Светостойкость	хорошая
14	Обозначение согласно стандарту ASTM D-476-00	Type II, III, IV, V, VI, VII
15	Классификация по стандарту ISO 591-1:2000	R2

1. Согласно стандарту ISO 787/11 2. Метод определения: в порошке, запрессованном в таблетку.

Упаковка: мешки 25 кг

Основные сферы применения:

- пластики и ПВХ профиль, оконные системы и т.п.;
- при производстве экструзионных и со-экструзионных покрытий;
- при производстве супер концентратов;
- при производстве пластифицированного ПВХ;
- окрашивание бумаги;
- виниловые изделия; Двуокись титана является слаботоксичным веществом, 4-й класс опасности.

Директор

Великоиваненко П.А.



ООО "РУСВЕЛСНАБ"

347949, Россия, Ростовская обл.,
ИНН 6154144363, КПП 615401001, ОГРН
Филиал №2351 ВТБ24 (ПАО), к/с
3010181090000000585, БИК 040349585 E-MAIL: rv.rusvel@gmail.com

г. Таганрог, ул. Чехова, д. №135, комнаты 2,4
1166196081897, ОКПО 03040862, р/с 40702810923050008443.