

Titantox 2202

Пигмент рутильной формы, произведённый хлоридным способом. Отличается универсальностью применения, и высокими техническими характеристиками, такими как долговечность и глянец, а для повышения светостойкости и атмосферостойкости произведена обработка гидроксидами кремния и алюминия, а также специальным органическим модификатором поверхности для улучшения диспергируемости.

№	Наименование показателя	Значение
1	Белизна, условные единицы ²	97,5
2	Диапазон значений координат цвета L* b*: ² - L 98 - b 1,6	
3	Неорганическое покрытие ¹ Проведена органическая обработка	Оксид алюминия (2%), двуокись кремния (2%)
4	Укрывистость (г/м ²)	25,5
5	Маслоемкость, г/100 г пигмента	15
6	Удельное сопротивление, кОм/см	8
7	Значение pH водной суспензии	6,5 - 7,5
8	Средний размер частиц, мкм	0,23
9	Массовая доля рутильной формы TiO ₂ , %	96
10	Массовая доля летучих веществ, %	0,2
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, сайдинг;
- при производстве высококачественных покрытий для наружных работ;
- при производстве суперконцентратов и ПВХ профилей;
- при производстве порошковых покрытий; - бумажная промышленность; - пластизоли на основе ПВХ. Двуокись титана является слаботоксичным веществом, 4-й класс опасности.

Директор ООО "РУСВЕЛСНАБ"



Великоиваненко П.А.