

Пигмент рутильной формы

Технические характеристики

Titanium Pigments

T999

Пигмент рутильной формы, произведённый хлоридным способом, отличается повышенной яркостью, устойчивостью к УФ-излучению, обеспечивает глянец и устойчивость к коррозии конечному изделию

№	Наименование показателя	Значение
1	Белизна (%)	97,5
2	Неорганическое покрытие ¹	SiO ₂ , Al ₂ O ₃
3	Укрывистость (г/м ²)	25
4	Маслоемкость, см ³ /100 г пигмента	18
5	Массовая доля летучих веществ, %	0,5
6	Массовая доля водо-растворимых веществ, %	0,5
7	pH водной суспензии	7-8
8	Остаток на сите с сеткой 0045, %	0,03
9	Разбеливающая способность, усл.ед.	1995
10	Диспергируемость, мкм,	15
11	Долговечность	высокая
12	Обозначение согласно стандарту ASTM D-476-00	Type II, III, IV, V, VI, VII
13	Классификация по стандарту ISO 591-1:2000	R2

ТУ 20.30.21-001-24172600-2023

Упаковка: мешки 25 кг

Основные сферы применения:

- промышленные покрытия
- при производстве покрытий, эксплуатируемых в агрессивных средах;
- фасадные покрытия;
- архитектурные вододисперсионные краски (для наружных и внутренних работ) - глянцевые, полуглянцевые, матовые и грунтовка

Пигмент является малоопасным веществом. Предельно допустимая концентрация диоксида титана в воздухе рабочей зоны - 10 мг/м³.