

## Представление продукта

THR-218 – это многофункциональный рутильный пигмент TiO<sub>2</sub>, полученный сульфатным способом, модифицированный оксидом алюминия и циркония. Контролирование процесса производства, малый размер частиц и узкое их распределение обеспечивают хорошую белизну, легкое рассеивание, низкую маслоёмкость, высокую прочность тонировки. Этот продукт широко используется в покрытиях (красках), печатных красках, бумаге, пластиках, коже и т. д.

## Описание

	Диоксид Титана Рутилового Типа
Классификация	ISO591-1:2000: R2
ASTMD-478-84: II (IV)	
Цвет №	77891, белый пигмент 6
CAS NO.	13463-67-7
BINECS NO.	236-675-5
Плотность	4.1г/см <sup>3</sup>
Внешний вид	Белый порошок
Упаковка	25кг/500кг/1000кг вес нетто
Характеристики	Отличные оптические свойства, высокий глянец, легкое рассеивание, низкая вязкость, высокая кроющая способность
Способ	Сульфатный
Сфера применения	Покрытия (краски), печатные краски, бумага, пластик, кожа и т.д.

## Технические характеристики

Свойство	Единица измерения	Значение
TiO <sub>2</sub>	%	≥94
Неорганическая обработка		ZrO <sub>2</sub> +Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
Цвет CIE L*	%	≥95.0
b		≤2.9
Сила оттенка	Reynolds	≥1900
Маслоемкость	г/100г	≤19
Средняя величина частиц (мм)	мм	0.42
Влагоёмкость (105°C)	%	≤0.5
Истираемость		Хорошая