



Совместное предприятие Общество с ограниченной ответственностью
«ETC»
Россия, 198216, Санкт-Петербург, Ленинский пр., 140 — Л
тел. +7 (812) 703-10-35, факс +7 (812) 336-94-85
uts@utsrus.com, www.utsrus.com

Диоксид титана пигментный

Марка TiOx-230

ТУ 2321-001-17547702-2014

Применяется в отраслях промышленности - лакокрасочная, полиграфическая, резиновая, кожевенная, текстильная, картонно-бумажная, химическая (пластмассовая, в том числе для производства полиэтиленовых и пленочных упаковочных материалов). Используется для изготовления керамических изделий технического и бытового назначения, для наполнителей конструкционных и строительных материалов внутреннего использования, в красках для архитектурных покрытий и грунтовых красках.

Белый пигмент с поверхностной обработкой соединениями алюминия, кремния и органическим веществом.

Марка, применение	TiOx-230 – это универсальная марка диоксида титана с хорошей атмосферостойкостью и высокими пигментными свойствами, отлично подходит для применения в водных и органоразбавляемых красках и при производстве архитектурных покрытий.	
	Массовая доля TiO ₂ , % не менее	90,0
	Массовая доля рутильной формы, % не менее	97,0
	Массовая доля летучих веществ, % не более	0,5
	Массовая доля веществ, растворимых в воде, % не более	0,2
	Маслоемкость г/100 г пигмента, не более	25
	Укрывистость, г /м ² , не более	35
	Диспергируемость, мкм, не более	15

	РН водной суспензии	6,5 – 8,0
	Остаток на сите с сеткой 0045, % не более	0,01
	Разбеливающая способность, условные единицы, не менее	1900
	Белизна, условные единицы, при источнике D65, не менее (координаты цвета в системе CIELAB) :	
	L*	97,5
	a*	-0,5
	b*	1,9
Упаковка	25 кг многослойные бумажные мешки, мешки клапанные	

Поверхностная обработка соединениями алюминия, кремния и органическим веществом

Гидроксид алюминия в пересчёте на Al_2O_3 3%

Оксид кремния в пересчёте на SiO_2 1%

Органические соединения присутствуют

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.