

**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА****Ультрамарин**

Пигмент неорганический синий (С.І. Синий 29)

Синтетический пигмент синего цвета (CAS № 57455-37-5), получаемый обжигом шихты, состоящий из каолина, диоксида кремния, соды, серы, кокса или битума, его состав отвечает формуле:  $2(\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 3\text{SiO}_2) \cdot \text{Na}_2\text{S}_4$ . Это порошок, устойчивый к действию света, нагреванию, растворам щелочей (кислоты его разрушают), не растворимый в воде и органических растворителях. Пожаро- и взрывобезопасен. Безвреден.

Показатели качества	
Устойчивость:	
К свету	8
К нагреванию	350
К воде	5
К льняному маслу	5
К кислоте	3
К щелочи	5
Наименование показателя	Значение
Интенсивность	100 +/- 5
Влажность	1.0% max
Остаток на сите 325 меш	0.1% max
Водорастворимые вещества	1.5% max
Применение: Краски, пластики, ПВХ, резина, бумага, ткани, строительные материалы	
Упаковка: мешки с полиэтиленовыми вкладышами	

Гарантийный срок хранения в сухом помещении: 3 года