

## Сертификат качества

### 1. Свойства:

Наименование:	Ультрамарин синий 462
Химическое наименование:	Полисульфид натрия – силикат алюминия (алюмосиликат натрия, содержащий серу)
Выпускная форма:	Порошок
C.I.:	Pigment blue 29
CAS No.:	57455-37-5
Применение:	Краски, полиграфические краски, полимеры, ЛКМ, порошковые покрытия, моющие средства, бумага, строительные материалы, резины и каучук

### 2. Технические характеристики:

Показатель испытания	Стандарт	Результат	Метод испытания
Удельная плотность, г/см <sup>3</sup>	2.3 – 2.35	2.35	ISO 787-10:1993
Свободной серы, %	≤ 0.3	0.3	
Остаток на сите (325 mesh), %	≤ 0.5	0.5	ISO 6745:1990
Средний размер частиц, мкм.		9-20	Q/XDH02-2002
Маслопоглощение, г/100г:	≤ 40.00	34.00	ISO 787-5:1980
Влажность, %	≤ 1.00	0.62	ISO 6745:1990
Содержания веществ, растворимых в воде max, %	≤ 1.00	0.70	ISO 6745:1990
pH-число водной суспензии	6.5-7.5	7.2	ISO 6745:1990
Устойчивость к воде (шкала от 1 до 5)	5	5	Q/XDH02-2002
Устойчивость к льняному маслу (шкала от 1 до 5)	5	5	Q/XDH02-2002
Светостойкость (шкала BWS от 1 до 8)	8	8	ISO 787-15:1986
Термостойкость, °С в течение 10мин	≤350	310	ISO 787-21:1979
Устойчивость к кислотам (шкала от 1 до 5)	1	1	2%-раствор HCl
Устойчивость к щелочам (шкала от 1 до 5)	3-4	3	2%-раствор NaOH
Устойчивость к воде (шкала от 1 до 5)	5	5	(шкала от 1 до 5)
Точка плавления, °С	> 1000	N/A	

**3. Упаковка:** мешок 25кг.

**4. Транспортировка и хранение:** защищать от атмосферных осадков/хранить в сухом месте.

\*Сведения в этом сертификате соответствуют сертификату, полученному от иностранного поставщика. Каждый потребитель принимает решение об использовании этого продукта на свое усмотрение.