



## Паспорт качества

**Наименование продукта:** Пенетрант Элитест П92  
**Нормативный документ:** ТУ 2499-001-49782089-2015  
**Номер партии:** 2312920-6  
**Дата изготовления:** 12/2023  
**Срок годности:** 12/2028  
**Изготовитель:** ООО «ЭЛИТЕСТ», Россия, г. Нижний Новгород

Пенетрант Элитест П92 был протестирован на соответствие условиям стандартов:  
ГОСТ 18442-80, ГОСТ Р ИСО 3452-2-2009, ISO 3452-2:2021, ТУ 2499-001-49782089-2015.

### Результаты испытаний:

Наименование показателя	Метод испытания	Требования	Результат
Чувствительность	ГОСТ 18442-80 п. 4.7.1	II класс чувствительности	II класс чувствительности
	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.2	уровень чувствительности 2 (средний)	уровень чувствительности 2 (средний)
Внешний вид	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.1	желтая однородная жидкость	соответствует
Плотность	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.3	0,908 г/см <sup>3</sup> ± 5 %	0,916 г/см <sup>3</sup>
Вязкость	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.4	6,7 мм <sup>2</sup> /с ± 10 %	6,2 мм <sup>2</sup> /с
Точка вспышки	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.5	≥ 105 °С	108 °С
Люминесцентная яркость	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.7	80 % ± 10 %	89,2 %
Стойкость к ультрафиолетовому облучению	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.8	соответствие стандарту	соответствует
Теплостойкость	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.9	соответствие стандарту	соответствует
Коррозионные свойства	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.11	соответствие стандарту	соответствует
Содержание серы и галогенов	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.12	< 0,020 %	0,010 %

**Вывод:** пенетрант Элитест П92 соответствует требованиям стандартов:  
ГОСТ 18442-80, ГОСТ Р ИСО 3452-2-2009, ISO 3452-2:2021, ТУ 2499-001-49782089-2015.

МП