



## ПАСПОРТ № 244

Наименование продукта: **Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 70/100**

НД: **ГОСТ 33133-2014 "Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия."**

Код: **ОКПД2 19.20.42.121**

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: **09.05.2024**

Номер резервуара: **Е-7**

Замер резервуара: **700.0 см**

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-RU.PA07.B.24633/22. Срок действия с 10.10.2022 г. по 09.10.2025 г.

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактические значения
Основные показатели				
1	Глубина проникания иглы при 25 °С, 0,1 мм	ГОСТ 33136	71-100	71
2	Температура размягчения по кольцу и шару, °С	ГОСТ 33142	не ниже 47	48.0
3	Растяжимость при 0 °С, см	ГОСТ 33138	не менее 3.7	3.7
4	Температура хрупкости, °С	ГОСТ 33143	не выше минус 18	минус 18
5	Температура вспышки, °С	ГОСТ 33141	не ниже 230	296
6	Изменение массы образца после старения, %	ГОСТ 33140	не более 0.6	0.3
7	Изменение температуры размягчения после старения, °С	ГОСТ 33140 ГОСТ 33142	не более 7	7.0
Дополнительные показатели				
8	Наблюдаемая плотность при температуре 70°С, кг/м <sup>3</sup>	EN ISO 12185	не нормируется	1000.1
9	Пенетрация (метод иглы) при температуре 25°С, 0,1 мм	EN 1426	не нормируется	71
10	Температура застывания, °С	ASTM D 938	не нормируется	69.8

**Заключение:** Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 70/100 соответствует ГОСТ 33133-2014 "Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия." и техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 014/2011 "Безопасность автомобильных дорог"

Начальник производственно-диспетчерского управления:

Начальник производства №1:

Дата выдачи паспорта

 Веденеев Е.Ф.

 Козлов В.Е.

09.05.2024

