



Акционерное общество  
"Газпромнефть - Омский НПЗ"  
644040, Россия, г. Омск, пр. Губкина, 1



**Паспорт № 26002950**  
Битум нефтяной дорожный вязкий  
марки БНД 100/130  
ГОСТ 33133-2014

Декларация о соответствии  
ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.99986/25 по 16.02.2030

Продукция была изготовлена под управлением, установленным в системе менеджмента качества, соответствующей требованиям ISO 9001:2015. Сертификат № 11111004QM15 по 13.02.2029.

Номер резервуара: **К-14**  
Взлив, см: **400**  
Количество, т: **320**

Дата изготовления: **15.02.2026 г.**  
Дата отбора пробы: **15.02.2026 г.**  
Дата проведения анализа: **15.02.2026 г.**

Наименование показателя	Метод испытания	Норма ТР	Норма НД	Факт. значения
Глубина проникания иглы при 25 °С, 0,1 мм	ГОСТ 33136	-	101 + 130	114
Пенетрация при температуре 25 °С, 0,1 мм *	DIN EN 1426	-	-	114
Температура размягчения по кольцу и шару, °С, не ниже	ГОСТ 33142	-	45	45,2
Растяжимость при скорости 5 см/мин, при 0 °С, см, не менее	ГОСТ 33138	-	4,0	5,5
Температура хрупкости, °С, не выше	ГОСТ 33143	-	-20	-33
Температура вспышки, °С, не ниже	ГОСТ 33141	-	230	321
Изменение массы образца после старения, %, не более	ГОСТ 33140	-	0,7	0,2
Изменение температуры размягчения после старения, °С, не более	ГОСТ 33140, ГОСТ 33142	-	7	6,8
Температура застывания, °С *	ASTM D 938	-	-	62,0
Плотность при 70 °С, г/см <sup>3</sup> **	EN ISO 12185	-	-	0,9659
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup> ***		-	-	1003,3

Примечания: 1. \* Дополнительные показатели включены в паспорт по требованию ООО "Газпромнефть-БМ".

2. Битумы являются органическими веществами, состоящими из смеси высокомолекулярных углеводородов, которые при температуре 20 °С и атмосферном давлении 760 мм. рт. ст. находятся в твердом состоянии. Основной характеристикой битумов является температура размягчения - температура, при которой нефтепродукт переходит из твердого состояния в жидкое и, согласно ГОСТ 33133-2014, не может быть менее 45 °С.

3. \*\*Результат испытания взят из ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ № 751 от 14.04.2025 ЛАБОРАТОРИИ ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ-БМ"

4. \*\*\*Дополнительные показатели включены в паспорт по требованию ПАО "Газпром нефть"

Заключение: Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 100/130 соответствует:

- Техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 014/2011 «Безопасность автомобильных дорог» (Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011г. № 827)

- ГОСТ 33133-2014

Ведущий инженер по анализу качества продукции ЛТК \_\_\_\_\_

Кордополова О.Н.

Паспорт выдан: 15.02.2026 07:38:34 (Московское время 15.02.2026 04:38:34).

