




109429 Россия, г. Москва, Капотня, 2 квартал, дом 1, корпус 3, тел.: +7(495) 734-92-00, факс: 355-62-52
ТЕЛЕТАЙП: 111150, МОСКВА БИТУМ e-mail: mnpz@gazprom-neft.ru. http://www.mnpz.ru

ПАСПОРТ № 7

Продукция: **Битум для дорожного покрытия 50/70**

Декларация характеристик №003 от 26.01.2018

 0120
АО «Газпромнефть-МНПЗ» 109429 Россия, г. Москва, Капотня, 2 квартал, дом 1, корпус 3 16 GB16/871266
EN 12591:2009 Битум для дорожного покрытия: 50/70

Обозначение НД: EN 12591:2009

Дата отбора пробы: 27.05.2020

Дата проведения испытаний: 27.05.2020

Дата изготовления продукта: 27.05.2020

Номер партии: 7

Номер резервуара: Р-3

Уровень наполнения резервуара / масса: 652 см/274 т

№ п/п	Наименование показателя, единица измерения	Метод испытания	Норма по EN	Фактическое значение
1	Пенетрация при температуре 25°C, 0,1 мм	EN 1426	от 50 до 70	64
2	Точка размягчения, °C	EN 1427	от 46 до 54	52,0
3	Стойкость к отверждению при 163°C: - остаточная пенетрация, % - возрастание точки размягчения, °C - изменение массы (абсолютное значение), %	EN 12607-1	не менее 50 не более 9 не более 0,5	60,9 7,8 0,4
4	Температура вспышки, °C	EN ISO 2592	не менее 230	258
5	Растворимость, %	EN 12592	не менее 99,0	99,7
6	Пенетрационный индекс	EN 12591 Приложение А	от -1,5 до +0,7	-0,1
7	Динамическая вязкость при 60°C, Па*с	EN 12596	не менее 145	295
8	Точка разрыва по Фраасу, °C	EN 12593	не выше -8	-24
9	Кинематическая вязкость при 135 °C, мм2/с	EN 12595	не менее 295	428

Заключение: Битум для дорожного покрытия 50/70 соответствует EN 12591:2009

Испытания проведены в ИЦ, аккредитованном Федеральной службой по аккредитации в качестве Испытательной лаборатории (центра).

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.22HX05

Испытательной лаборатории (центра)

Начальник ЛТК/ИЦ

Е. Г. Панкова

Дата выдачи

27.05.2020

Контролер качества

В. Н. Шевцова

Время выдачи

23:30:00

