

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 998



Наименование продукта, марка: *Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 60/90*
 Сертификат № RU228145Q-U от 12.12.2014 Системы Менеджмента АО «Газпромнефть-МПНЗ»
 на соответствие ISO 9001:2008, выдан Бюро Веритас Сертификейшн (Bureau Veritas Certification)

Обозначение НД: ГОСТ 22245-90 с изм.1

Дата отбора пробы: **29.04.2017**

Дата проведения испытаний: **29.04.2017**

Дата изготовления продукта: **29.04.2017**

Номер партии: **998**

Номер резервуара: **Р-18**

Уровень наполнения резервуара / масса: **693 см / 291 т**

| № п/п | Наименование показателя, единица измерения | Метод испытания | Норма ГОСТ | Фактическое значение |
|-------|--|-------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1 | Глубина проникания иглы при 25°С, 0,1мм при 0°С | ГОСТ 11501 | от 61 до 90 не менее 20 | 89 25 |
| 2 | Температура размягчения по кольцу и шару, °С | ГОСТ 11506 | не ниже 47 | 49 |
| 3 | Растяжимость при 25°С, см при 0°С* | ГОСТ 11505 | не менее 55 не менее 3,5 | 88 3,5 |
| 4 | Температура хрупкости, °С | ГОСТ 11507 | не выше -15 | -22 |
| 5 | Температура вспышки, °С* | ГОСТ 4333 | не ниже 230 | 288 |
| 6 | Изменение тем-ры размягчения после прогрева, °С* | ГОСТ 18180 ГОСТ 11506 | не более 5 | 4 |
| 7 | Индекс пенетрации | ГОСТ 22245 по приложению 2 | от -1 до +1 | 0,0 |

* - индикатор влажности определяется в соответствии с НД

Заключение: Битум нефтяной дорожный вязкий соответствует требованиям ГОСТ 22245-90 с изм.1 для марки БНД 60/90.

Область применения продукта в соответствии с пунктом 5 Статьи 1 технического регламента Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» (ТР ТС 014/2011), а также для объектов строительства, капитального ремонта и ремонта, проектная документация которых утверждена до 01.09.2016 и содержит ссылки на ГОСТ 22245-90

Испытания проведены в ИЦ, аккредитованном Федеральной службой по аккредитации в качестве Испытательной лаборатории (центра). Аттестат аккредитации № RA.RU.22HX05

Начальник цеха контроля качества продукции ИЦ

Е. Г. Панкова

Дата выдачи

29.04.2017

Контролер качества

В. Н. Шевцова

Время выдачи

23:17:00



