



ПАСПОРТ № 410

Наименование продукта: **Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 60/90**

НД: - ГОСТ 22245-90 с изм. 1 "Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия."

Код ОКПД2 19.20.42.121

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: **08.05.2024**

Номер резервуара: **Е-7**

Замер резервуара: **700.0 см**

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.51456 Срок действия с 18.04.2024 г. по 17.04.2027 г.
Выдан: Орган по сертификации №РОСС RU.32001.04 ИБФ1.ОСП28, Общество с ограниченной ответственностью "Прогресс",
Россия, 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2.

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактические значения
1	Глубина проникания иглы, 0.1 мм: а) при 25 °С б) при 0 °С	ГОСТ 11501	в пределах 61-90 не менее 20	76 20
2	Температура размягчения по кольцу и шару, °С	ГОСТ 11506	не ниже 47	47
3	Растяжимость, см: а) при 25 °С б) при 0 °С	ГОСТ 11505	не менее 55 не менее 3.5	более 100 3.5
4	Температура хрупкости, °С	ГОСТ 11507	не выше минус 15	Минус 15
5	Температура вспышки, °С	ГОСТ 4333	не ниже 230	296
6	Изменение температуры размягчения после прогрева, °С	ГОСТ 18180, ГОСТ 11506 с доп. по п.3.3 ГОСТ 22245	не более 5	5
7	Индекс пенетрации	ГОСТ 22245, прил. 2	от -1.0 до +1.0	Минус 1.0

Дополнительные показатели качества

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактические значения
1	Наблюдаемая плотность при температуре 70°С, кг/м³	EN ISO 12185	не нормируется	998.8
2	Пенетрация (метод иглы) при температуре 25°С, 0,1 мм	EN 1426	не нормируется	74
3	Температура застывания, °С	ASTM D 938	не нормируется	71,6

Примечание: Область применения продукта в соответствии с пунктом 5 Статьи 1 технического регламента Таможенного союза "Безопасность автомобильных дорог" (ТР ТС 014/2011).

Заключение: Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 60/90 соответствует ГОСТ 22245-90 с изм. 1 "Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия."

Начальник производственно-диспетчерского управления:

Начальник производства №1:

Дата выдачи паспорта

Веденев Е.Ф.

Козлов В.Е.

08.05.2024

