



Қазақстан Республикасы, "Газпромнефть - Битум Казахстан" Жауапкершілігі шектеулі серіктестік
160013, г. Шымкент, Аль-Фараби ауданы, Д.Қунаев даңғылы, үч.83/1

Республика Казахстан, Товарищество с ограниченной ответственностью "Газпромнефть - Битум Казахстан"
160013, г. Шымкент, Аль-Фарабийский район, проспект Д.Қунаева, үч.83/1

№ 012-19 Паспорты

ГОСТ 22245-90 БНД 60/90
Жолға арналған тұтқыр мұнайбитумы
Сәйкестік туралы декларациясының тіркеу нөмірі
ЕАЭС № KZ.7500317.24.01.23123, 20.02.2020г. Дейін
жарамды.

Резервуар нөмірі: P - 2

Шығарылған күні: 27.02.2019

Берілген күні мен уақыты: 28.02.2019 10:00

Паспорт № 012-19

Битум нефтяной дорожный вязкий
БНД 60/90 ГОСТ 22245-90
Регистрационный номер декларации о соответствии
ЕАЭС № KZ.7500317.24.01.23123 до 20.02.2020г.

Номер резервуара: P - 2

Дата изготовления: 27.02.2019

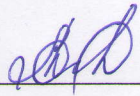
Дата и время выдачи: 28.02.2019 10:00

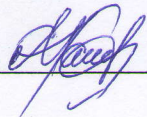
№ қ/б № п/п	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Өлшем бірлігі Единица измерения	ГОСТ Нормасы Норма по ГОСТу	Нақты деректер Фактические данные
1	Иненің сұғу терендігі, мынадай температура кезінде Глубина проникания иглы, при температуре 25 °C 0 °C	x 0,1 мм	61-90 20	68 22
2	Сақина және шар бойынша жұмсарту температурасы, кем емес Температура размягчения по кольцу и шару, не ниже	°C	47	50,6
3	Температура кезінде созылықылығы, кем емес: Растяжимость при температуре, не менее: 25 °C 0 °C	см	55 3,5	100 4,3
4	Тұтану температурасы, кем емес Температура вспышки, не ниже	°C	230	295
5	Фраас бойынша сынғыштық температурасы, жоғары емес Температура хрупкости по Фраасу, не выше	°C	-15	-24
6	Жұмсарту температурасының өзгерісі, артық емес Изменение температуры размягчения, не более	°C	5	3,9
7	Пенетрация индексі Индекс пенетрации	от -1,0 до +1,0		-0,29

Қорытынды: Өнім БНД 60/90 бренді үшін ГОСТ 22245-90 талаптарына сай

Заключение: Продукт соответствует требованиям ГОСТу 22245-90 для марки БНД 60/90

"ГПН-БК" ЖШС битум сапасының тасымалдау, сақтау және қолдану шарттарын сақтау кезінде осы стандарттың талаптарына сәйкестігіне кепілдік береді. Битумды салқын жағдайда сақтаудың кепілдік мерзімі - дайындағаннан күннен бастап бір жыл.
ТОО "ГПН-БК" гарантирует соответствие качества битума требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования, хранения и использования. Гарантийный срок годности битума в холодном состоянии - один год со дня изготовления.

Заведующий лабораторией  Ахметов Д. Д.

Лаборант 

Кадилова А.

М. П.

