

БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВЯЗКИЕ

www.exportimportworldtm.com

| | Наименование показателя | Норма для марок | |
|---|---|-----------------|--------------|
| | | БНД 60/90 | БНД 40/60 |
| 1 | Глубина проникания иглы 0,1 мм, не менее При 25 ⁰ С При 0 ⁰ С | 61-90 20 | 40-60 13 |
| 2 | Температура размягчения по кольцу и шару, ⁰ С, не ниже | 47 | 51 |
| 3 | Растяжимость, см, не менее При 25 ⁰ С При 0 ⁰ С | 55 3,5 | 45 - |
| 4 | Температура хрупкости, ⁰ С, не выше | -15 | -12 |
| 5 | Изменение температуры размягчения после прогрева, ⁰ С, не более | 5 | 5 |
| 6 | Температура вспышки, ⁰ С, не ниже | 230 | 230 |
| 7 | Массовая доля водорастворимых соединений, %, не более | 0,30 | 0,30 |
| 8 | Индекс пенетрации | -1,0 до +1,0 | -1,0 до +1,0 |

VISCOUS PETROLEUM BITUMEN

www.exportimportworldtm.com

| | Description of index | Figures for grades | |
|---|---|--------------------|--------------|
| | | BND 60/90 | BND 40/60 |
| 1 | The depth of needle penetration 0,1mm, not less than at 25 °C at 0 °C | 61-90 20 | 40-60 13 |
| 2 | Melting point by ring in sphere, °C; not less than | 47 | 51 |
| 3 | Extensibility, sm, not less than at 25 °C at 0 °C | 55 3,5 | 45 - |
| 4 | Fragility temperature, °C, not higher than | -15 | -12 |
| 5 | Changes of the softening temperature after heating up, °C, not more than | 5 | 5 |
| 6 | Flash point, °C, not less than | 230 | 230 |
| 7 | Mass portion of water-soluble compounds, %, not more | 0,30 | 0,30 |
| 8 | Penetration index | -1,0 to +1,0 | -1,0 to +1,0 |