**ЛЕНТА ТОРМОЗНАЯ ЭМ-1 ФРИКЦИОННАЯ ВАЛЬЦОВАННАЯ
ГОСТ 15960-96**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Выпускаемые размеры ленты ЭМ-1 по ГОСТ 15960-96** |
|  Толщина |  Ширина |
|  Номин. |  Пред.откл. |  Номин. |  Пред.откл. |
|  5 |  ±0,4 |  40,45,50, 55, 60, 65, 70, 80, 90 |  ±1,5 |
|  6 |  40,45,50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100, 120 |
|  8 |  ±0,6 |  50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 140, 160 |
|  10,12,14 |  60, 65, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 140, 160 |

 |
|  |
|

|  |
| --- |
| **Технические характеристики тормозной ленты ЭМ-1 по ГОСТ 15960-96** |
|  Нормативный документ  |  ГОСТ 15960-96  |
|  Плотность кг/м3 | 2000 - 2150 |
|  Допустимое рабочее давление, МПа |  до 1,5 |
|  Температура поверхностного трения max | +200°С |
|  Коэффициент сухого трения не менее |  по чугуну СЧ 15 | 0,40 - 0,60 |
|  по стали 45 по ГОСТ 1050 | 0,44  |
|  по стали 20 |  --- |
|  Линейный износ при постоянном трении не более, мм |  по чугуну СЧ 15 | 0,08 |
|  по стали 45 по ГОСТ 1050 |  0,12 |
|  по стали 20 |  --- |
|  Увеличение массы в жидких средах не более |  в воде | 0,5% |
|  в масле | 0,5% |
|  Устойчивость материала на изгиб |  Отсутствие разлома материала. Допускаются разрывы поверхностного слоя глубиной не более 0,5мм. |

 |

**Гарантийный срок хранения-5 лет.**

**ЛЕНТА ТОРМОЗНАЯ ЛАТ-2 АСБЕСТОВАЯ ТКАНАЯ
ГОСТ 1198-93**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Технические характеристики тормозной ленты ЛАТ-2 по ГОСТ 1198-93** |
|  Нормативный документ  |  ГОСТ 1198-93  |
|  Плотность г/см3 | 1,45 - 1,65 |
|  Допустимое рабочее давление, МПа |  до 5 |
|  Температура поверхностного трения max | +300°С |
|  Коэффициент сухого трения не менее |  по чугуну СЧ 15 | 0,45 - 0,60 |
|  по стали 45 по ГОСТ 1577 | 0,50 |
|  по стали 35 | --- |
|  Линейный износ при постоянном трении не более, мм |  по чугуну СЧ 15 | 0,11 |
|  по стали 45 по ГОСТ 1577 |  0,20 |
|  по стали 35 |  --- |
|  Увеличение массы в жидких средах при толщине ленты, не более  |  в воде |  от 4мм до 5 мм включ. | 8% |
|  св. 5 мм до 8мм | 12% |
|  от 8 мм | 14% |
|  в масле |  от 4мм до 5 мм включ. | 8% |
|  св. 5 мм до 8мм | 12% |
|  от 8 мм | 14% |
|  Устойчивость материала на изгиб |  Отсутствие трещин и разорванных нитей. |

**Гарантийный срок хранения 7 лет.** |