

## Характеристики материала

# EG341

| <u>ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:</u>                                                                         | <u>КЛАССИФИКАЦИЯ:</u> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Используются для двигателей общепромышленного назначения, постоянного и переменного тока, высокоскоростных моторов. | Электрографит         |

### ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

|                         |      |                     |
|-------------------------|------|---------------------|
| Удельное сопротивление: | 72   | $\mu\Omega\text{m}$ |
| Прочность на изгиб:     | 34   | mPa                 |
| Плотность:              | 1,57 | $\text{g/cm}^3$     |
| Твёрдость:              | 74   | Роквел              |

Приведенные значения являются типовыми значениями для ознакомления, полученные при использовании стандартного оборудования для замеров.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

|                        |           |           |                 |
|------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| Плотность тока:        | Коллектор | 12        | $\text{A/cm}^2$ |
|                        | Кольца    |           | $\text{A/cm}^2$ |
| Максимальная скорость: |           | 50        | m/s             |
| Коэффициент трения:    |           | 0,12-0,20 |                 |

Поставка меднографитовых, металлографитных, электрографитировых и угольнографитных щёток по всей России до 5 дней. Склад.

**Телефон:** +7 (499) 703-14-64

**Сайт:** <http://morgancarbon.ru/>

**E-mail:** [info@morgancarbon.ru](mailto:info@morgancarbon.ru)