

DUROCOTON

Material termo-estable fabricado por capas aglomeradas de algodón y resina, universalmente conocido por su gran rigidez dieléctrica y aislación, debido a su composición posee gran estabilidad (bajo coeficiente de dilatación) y muy baja fluencia a altas temperaturas, su resistencia al desgaste se incrementa notablemente en su versión con carga de grafito.

Propiedades

- Gran resistencia al desgaste
- Excelente resistencia al desgaste bajo carga
- Muy baja fluencia a altas temperaturas
- Excelente rigidez dieléctrica
- Gran capacidad de aislación
- Liviano
- Bajo coeficiente de fricción
- Buena elasticidad



Áreas de Aplicación

- Guías de desgaste
- Aisladores eléctricos y
- Aletas de bombas de vacío (Versión Grafito)
- Descansos sometidos a alta carga