

CELORON

Descripción:

Es un material industrial compuesto de tela o papel impregnado con resina fenólica y compactado en caliente.

Características:

El uso de este producto es para engranes y piñones que son silenciosos dieléctricos y con una gran resistencia al aceite, impacto, sustancias químicas, impermeable y de muy larga duración, es usado en partes para electrónica y aplicaciones de alta humedad, también tiene altas propiedades al calor y al frío una de sus principales características es su grado mecánico-eléctrico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Gravedad: gr. /cm³ 1.35

Absorción al agua: % 24 hrs. 1.6

Impacto pies/lbs pulg.: Pro. 1.35 contra 1.

Dureza Rockwell escala: mil 105

Fuerza de adherencia kgs: 720

Resistencia a la compresión kg/cm²: 2460

Resistencia a la flexión Kg. /cm²: 1054

Resistencia a la tensión Kg. /cm²: 703

Temperatura máxima de operación °C: 135

Fuerza resistencia dieléctrica (KV): 15

