FICHA TÉCNICA – TUBOS DE CELORÓN GRADO NEMA L

Material laminado fenólico reforzado con tela de algodón 100%, diseñado para aplicaciones de aislamiento eléctrico y componentes mecánicos maquinables de alta resistencia.

Grado NEMA: L

Refuerzo: Tela de algodón 100 %

Resina: Fenólica

Gravedad específica: 1.28

Absorción de agua (24 h): 1.0 % – 1.2 %

Constante dieléctrica: 6.0

Acabado estándar: Color natural

Dimensiones del lote: 2 7/8" × 5 1/8" × 90 cm

Fecha de fabricación: 20 marzo 2025

Características técnicas

• Excelente resistencia mecánica y al desgaste.

• Buena estabilidad dimensional.

• Adecuada maquinabilidad para torneado, fresado y perforado.

• Buenas propiedades dieléctricas.

• Resistencia moderada a aceites y grasas industriales.

• Material aislante para aplicaciones eléctricas y electromecánicas.

Aplicaciones típicas

• Bujes y casquillos.

• Rodillos y separadores.

• Soportes aislantes.

• Piezas maquinadas para maquinaria industrial.

• Componentes eléctricos y electromecánicos.

• Elementos estructurales no metálicos.

Observación: Los valores indicados son típicos para material grado NEMA L y pueden variar ligeramente según el lote de fabricación.