



## HILO KEVLAR TEC/THERMIC

Fibra de Aramida también llamada poliamida aromática, es una fibra sintética fabricada mediante el corte de una solución del polímero a través de una hiladora, este procedimiento produce una fibra de elevada estabilidad térmica de hasta +260°C, gran resistencia mecánica y rigidez debido a las uniones fuertemente organizadas del polímero semicristalino.

- ✓ Excelente resistencia a choques e impactos
- ✓ Excelente resistencia a la abrasión y al corte
- ✓ Buena resistencia a los disolventes orgánicos
- ✓ Sensible a la humedad y a la oxidación por ultravioletas

### APLICACIONES

- ✓ Capa de refuerzo y protección mecánica en confecciones textiles, como compensadores de expansión y dilatación, maguitos, bandas, fuelles, etc.
- ✓ Pantallas de protección química, mecánica y térmica
- ✓ Confección de trajes, guantes, mantas y protección personal



#### 📍 Sucursal

#### **Bogotá - Colombia**

Carrera 69B No. 34-02 Sur  
Barrio Carvajal

☎ 60(1) 443 1050 - 3913645

📞 314 790 8267 / 311 807 1433

#### 📍 Sucursal

#### **Dosquebradas - Colombia**

Bodega 54 zona industrial  
antigua plaza de las ferias

☎ 60(6) 349 7350

📞 316 874 3507

