

## FICHA TÉCNICA

### MATERIALES TEXTILES DE FIBRA DE VIDRIO

#### **FORMATOS/REFERENCIAS**

Cordones: CV10

Trenzas: RV10, RV10N, RV10G, RV30, RV40

Cintas: CTV-50, CTV-51, CTV-56

Fundas: FTV-80

Burletes: BG-25

Tejidos: TV-20, TV-45, TV-62, TV-75, TV-100, TV-135

#### **COMPOSICIÓN**

Materiales textiles fabricados a base de fibras (diámetro 9 micras) de vidrio tipo "E" texturizado.

Sílice SiO <sub>2</sub>	53-54 % en peso
Óxidos de Calcio y Magnesio MgO y CaO	20-22 % en peso
Alúmina Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14-15 % en peso
Otros óxidos	<9 %

#### **CARACTERÍSTICAS**

Temperatura máxima de aplicación: 450-600 °C

Punto de fusión de la fibra: 650 °C

Incombustible: Clasificación M0

Resistente a ácidos y productos alcalinos, excepto altas concentraciones

#### **APLICACIONES**

Sellado y aislamiento térmico en la industria en general