



Av. Diego Díaz de Berlanga #456 Col. Santo Domingo,
San Nicolás de Los Garza, N.L. CP. 66447
ventas@homersis.com
81-22-61-33-89
81-22-35-89-61
www.homersis.com

TELA CERAMICA NATURAL

Descripción:

La tela cerámica está tejida con hilo de fibra cerámica. Es un material refractario ideal para aislamiento de hornos, calderas y hornos. En comparación con la fibra de vidrio, el tejido de fibra cerámica tiene una excelente resistencia al choque térmico, al ataque químico corrosivo y al movimiento vibrante. Todos los textiles cerámicos se componen de aproximadamente un 16% de fibras orgánicas agregadas durante el hilado del hilo cerámico. La tela cerámica también es una buena alternativa a la tela de sílice.

Características:

- Excelente resistencia a altas temperaturas hasta 1000 °C
- Excelente comportamiento ante el fuego y el choque térmico.
- Buena resistencia a la tracción, resistencia a las vibraciones.
- Buena resistencia química.

Color:

- Aislamiento de la zona de calor del horno
- Chaqueta aislante extraíble
- Manta de soldadura

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Peso Nominal: $\pm 10\%$ 44.24 oz/yd² (1.500 kg/mt²)

Color: Blanco

Espesor: $\pm 5\%$ 0.125" (1/8") (3.0 mm)

Anchos: 40" 1mt

Largo: 32.80 yd 30 mt

Construcción Nominal: URDIMBRE : 60 TRAMA: 30

Temp. de Trabajo continuo: 1832 °F 1000 °C

Temp. De trabajo en picos: 2300°F 1260 °C

