



Av. Diego Díaz de Berlanga #456 Col. Santo Domingo, San Nicolás de Los Garza, N.L. CP. 66447

ventas@homersis.com

(+52) 81-22-61-33-89

(+52) 81-22-35-89-61

TELA SILICA800 NATURAL 1/32" 0.031"X36"

Descripción:

Es una tela con alto contenido de sílice sobre el 70% de SiO₂ lixiviado de la tela de vidrio E. La tela de sílice de 19 oz es un material ideal para demandar aislamiento industrial de temperatura extremadamente alta que protege contra salpicaduras de metal fundido. Se puede producir silicona, vermiculita, tela de sílice recubierta de PU para extender sus propiedades. En comparación con la solución de tela cerámica de 800 °C, la tela con alto contenido de sílice es más limpia y liviana.

Características:

Están diseñadas para aplicaciones de soldadura de ligeras a moderadas donde se requiere protección contra chispas de soldadura y bajos niveles de metal fundido. Se obtiene una protección térmica mejorada a medida que aumenta el peso y el grosor del tejido, se pueden fabricar fácilmente en cortinas y / o mantas de soldadura.

Aplicaciones:

- Resistencia a altas temperaturas hasta 1000°C
- 100% Incombustible
- Buena resistencia y resistencia a la abrasión.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Peso Nominal: ±10% / 19 oz/yd² 0.650 kg/mt²

Color: Dorado.

Espesor: ±5% / 0.031" (1/32") 0.70 mm

Anchos: 36" 0.9144 mts

Largo: 50 yd 45.72 mts

Construcción Nominal: URDIMBRE TRAMA

Temp. de Trabajo: 1472 °F 800 °C

Resistencia a la Ruptura: N/A

