

## FICHA TÉCNICA TELA 205

Esta tela está especialmente diseñada para su trabajo en conjunto con resinas poliéster, vinil ester y sistemas epoxi.

Es un tejido bidireccional de fácil impregnado, lo que lo hace ideal para trabajos de impregnación manual como también mediante el uso de maquinaria específica.

### -Especificaciones:

#### -Dimensiones:

Ancho: 1,00 m

Largo: 50 m

Peso promedio: 205 g/m<sup>2</sup> ( $\pm$  5%)

Espesor promedio: 0,17 mm ( $\pm$  5%)

#### -Composición:

Trama: Direct Roving 100 Tex

Urdimbre: Direct Roving 100 Tex

Patrón: 1x1 ( Plain)

#### -Características de la materia prima:

Fibra de vidrio tipo E

Diámetro del filamento: 10  $\mu$

Humedad máxima: 0.05 %

Sólidos: 0.65 %

Resistencia a la tracción mínima: 3.7 Kgf

Comportamiento frente al fuego: Incombustible.

Resistencia al calor, derretimiento: 1100 °C