

# Fibra DE VIDRIO 5T



- ✓ Aislante térmico
- ✓ Alta resistencia estructural
- ✓ Fácil y rápida instalación
- ✓ Alta resistencia a la corrosión

Panel de fibra de vidrio T5 está conformado por numerosas ventajas de construcción, con 5 trapecios otorga seguridad, resistencia y vida útil extensa



Realizamos envíos a todo el Perú



Somos fabricantes expertos

## Descripción del producto

Es un material reforzado con fibra de vidrio es esencialmente la unión íntima de una resina, combinación la cual el poliéster aporta sus características de inercia química, y la en fibra de vidrio sus excelentes propiedades mecánicas, dando como resultado un material relativamente superior a los de acero, asbesto, cemento, fierro galvanizado, fierro aluminizado, polipropileno, etc.

## Información del producto

<b>Material</b>	Fibra de vidrio y resina
<b>Espesores disponibles</b>	1.00 mm
<b>Ancho útil</b>	1001 mm
<b>Altura útil</b>	51 mm
<b>Longitud disponible</b>	A medida

## Detalles de fijación

<b>Adaptabilidad</b>	Recto
<b>Pendiente mínima recomendada</b>	5 ° para evitar acumulación de agua.
<b>Almacenamiento</b>	Mantener en un área seca y ventilada.
<b>Evitar contacto con</b>	Sustancias alcalinas, cemento húmedo o químicos corrosivos.

Contáctanos al:



+51 965 458 460



proyectos@serveconsac.com



serveconsac.net



Mz F1 Lt 18 Lúcumo, Lurín

## Aplicaciones

Fortalecer estructuras, aislar térmicamente, proteger contra el fuego y la humedad, y en la fabricación de una amplia gama de productos.

## Presentación

Opal difusor Traslucido

## Medidas



## Propiedades mecánicas

Propiedad	Valor	Norma
Peso específico	1.4 gr/cm <sup>3</sup>	UNE 53020
Contenido de vidrio	25-45%	UNE 53269
Resistencia a la flexión	1,500-1,800 Kg./cm <sup>2</sup>	UNE 53189 PIV
Resistencia a la compresión	2,400-2,600 Kg./cm <sup>2</sup>	UNE 53189 PIV
Módulo de elasticidad	0.8-1.0 x 10 <sup>5</sup> Kg./cm <sup>2</sup>	UNE 53228
Resistencia al impacto	95-100 Kg./cm/cm <sup>2</sup>	UNE 53292
Resistencia al desgarre	45-50 Kg	UNE 53301
Dureza Barcol	45 mínimo	UNE 53210
Estabilidad térmica	-40, +100 °C	
Coefficiente de dilatación lineal	1.6 x 10 <sup>-5</sup> cm/cm/°C	UNE 53126

Contáctanos al:



+51 965 458 460



proyectos@serveconsac.com



serveconsac.net



Mz F1 Lt 18 Lúcumo, Lurín