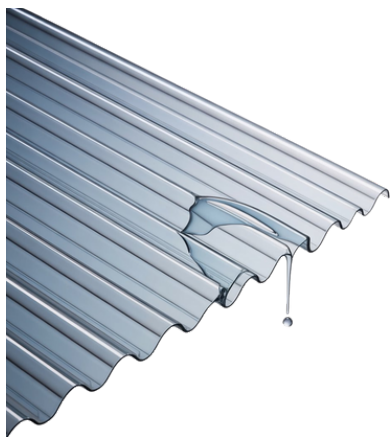


COBERTURAS DE FIBRA DE VIDRIO

FICHA TECNICA

FIBRA DE VIDRIO TRASLÚCIDO:

Características: El material plástico reforzado con fibra de vidrio (P.R.F.) es esencialmente la unión íntima de una resina o polímero del tipo poliéster con capas intermedias de fibra de vidrio, combinación en la cual el poliéster aporta sus características de inercia química, y la 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, PVC, etc.



PROPIEDADES MECÁNICAS:

- Peso específico : 1.4 gr/cm³ UNE 53020
- Contenido de vidrio : 25-45% UNE 53269
- Resistencia a la flexión : 1,500-1,800 Kg. /cm² UNE 53189 PIV
- Resistencia a la compresión : 2,400-2,600 Kg. /cm² UNE 53189 PIV
- Resistencia a la tracción: 700-1600 Kg. /m² UNE 53189
- Módulo de elasticidad : 0.8-1.0 x 10⁵ Kg./ cm² UNE 53228
- Resistencia al impacto: 95-100 Kg - cm/ cm² UNE 53292
- Resistencia la desgarre : 45-50 Kg. UNE 53301
- Dureza Barcol : 45 mínimo UNE 53210
- Estabilidad térmica: -40, +100 °C
- Coeficiente de dilatación lineal : 1.6 x 10-5 cm/cm/°C UNE 53126



ASPECTOS TECNICOS

Peso	1.80 kg/ml
Diseño	Recto y Curvo
Longitud	A medida
Espesor	1.00, 1.5 y 2.00 mm
Colores	Rojo, Azul, Verde y Ambar

MATERIALES

Fibra	Mat 450
Resina	Ortoftalica
Estireno	Monómero
Catalizacion	Sistema Cobalto Peroxido



Garantizamos nuestros productos con certificado de calidad

