



RESOLITE

Resolite ha proporcionado a los arquitectos, ingenieros, usuarios y constructores los más finos laminados de muros y cubiertas compuestos de poliéster reforzados con fibra de vidrio (FRP).

Los laminados formulados FRP están diseñados para soportar ambientes extremadamente corrosivos comúnmente asociados con procesos de galvanizado y decapado, molinos de pulpa y de papel, plantas químicas, molinos de acero, instalaciones de tratamiento de metales, edificios con celdas de ácido clorhídrico, torres de enfriamiento, plantas de tratamiento de aguas de desperdicio así como de otras operaciones en edificaciones industriales.



CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Series	Peso
Serie 30 y 40	8, 10, 11, 12, 13, 14 oz/pie ²
Tred-safe 45	16 oz/pie ²
Características físicas	
Espesor	De 1.39mm a 2.54mm
Largos	A la medida, desde 1.22m hasta 9m
Acabados	Embozado exterior / Liso interior
Acabados Tred-Safe	Embozado en ambas caras
Colores	Opacos: blanco piedra, gris y beige

Ventajas **Resolite**

- Resistente a ambientes altamente corrosivos.
- Gran capacidad estructural.
- Mayor refuerzo de fibra de vidrio.
- Retardante a la flama y con aprobación Factory Mutual.

Aplicaciones **Resolite**:

- Plantas Químicas.
- Plantas Tratadoras de Agua.
- Plantas de Fertilizantes.
- Plantas Procesadoras de Alimentos.

FICHA TÉCNICA

PERFILES

Perfiles	Serie	Uso	Composición	Distancia entre apoyos Con carga por viento de 292.94 Kg/m ²	Acabado, peso y color
 <p>7.2 x 1.5"</p>	Tred Safe UL-25a	Máxima resistencia Industrial Máxima Corrosión Clasificado FR	Resina Isoftálica 5 capas de refuerzo de FV Woving Roving Roving y velos	Caminable hasta 2.28m En claro triple sep. de apoyos 1.85 m a 2.59 m	Embozado ambas caras 16 oz/pie ² Colores Opaco Blanco Roca Translúcido hielo
 <p>4.2 x 1 - 1/16"</p>					
 <p>7.2 x 1.5"</p>	Serie 40 UL-25a	Excelente resistencia Industrial Alta Corrosión Clasificado FR	Resina Isoftálica 2 a 3 capas de F de V Woving Roving Roving y/o velos	No Caminable En claro triple sep. de apoyos 1.37 m a 1.57 m	Embozado/Liso oz/pie ² 8, 10 y 12 Colores opacos blanco roca, gris y beige
<p>Los perfiles se fabrican en Tren-Safe, Serie 40 y Serie 30. 2. En serie 30 se pueden fabricar Perfiles nacionales</p>	Serie 30 UL-25a	Muy Buena resistencia Alta Corrosión Requerimientos Clasificado FR	Resina Isoftálica 1 a 2 capas de F V Roving y/o velos	No Caminable En claro triple sep. de apoyos 0.89 m a 1.42 m	Translúcidos blanco, cristal y verde