

# ¿Por qué usar Plástico Reforzado con Fibra de Vidrio?

Estas son algunas de las ventajas del PRFV cuando lo comparamos con los productos tradicionales.

	Acero	Aluminio	Madera	PRFV
Efectos de la corrosión	ALTOS	MODERADOS	ALTOS	 <i>Resistente a la corrosión</i>
Mantenimiento	ALTO	ALTO	ALTO	 <i>Bajo mantenimiento</i>
Resistencia al deslizamiento	BAJA	BAJA	MODERADA	 <i>Antiderrapante</i>
Peso	ALTO	BAJO	MODERADO	 <i>Ligero</i>
Resistencia en proporción a su peso	BAJA <small>*Es muy pesado</small>	MODERADA	ALTA	 <i>Altamente resistente en proporción a su peso.</i>
Costo de instalación	ALTO	ALTO	BAJO	 <i>Costo de instalación: Bajo</i>
Vida útil del producto	MODERADA	LARGA	CORTA	 <i>Larga duración</i>
Efectos ante impactos	ALTOS	ALTOS	ALTOS	 <i>Resistencia al impacto</i>
Ergonomía	BAJA	BAJA	MODERADA	 <i>Ergonómico</i>
Conductividad <small>*ELÉCTRICA Y TÉRMICA</small>	ALTA	ALTA	BAJA	 <i>No conduce la electricidad ni el calor</i>
Capacidad de retardar el fuego	ALTA	ALTA	BAJA	 <i>Retardador de fuego</i>
Resistencia a los rayos UV	BAJA	BAJA	ALTA	 <i>Resistente a los rayos UV</i>