

Viga 10x5 Coextruida

Acabado **Antique** · Pérgolas y celosías

VICOEXANT10



VER EN LÍNEA

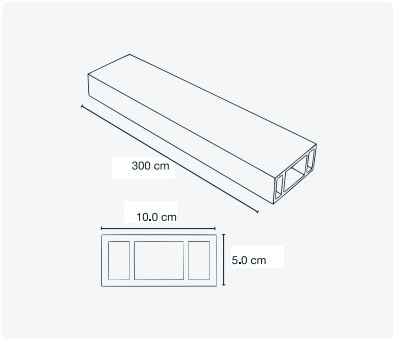


Muestra del acabado
Antique

DIMENSIONES Y RENDIMIENTO

Largo	300 cm
Ancho	10 cm
Altura	5 cm
Espesor de capa Capa coextruida Max Shield	0.5 mm ± 1 %
Peso por pieza	7.4 kg ± 10 %

GEOMETRÍA DE PERFIL



DESEMPEÑO DE LABORATORIO — ENSAYOS ASTM

ENSAYO	RANGO TÍPICO		RESULTADO	
Resistencia a la flexión	20 – 50 N		70.2 N	Supera
Fuerza máxima	80 – 200 N		127.33 N	Dentro
Esfuerzo de ruptura	15 – 40 N		37.48 N	Dentro
Módulo de tensión	1 000 – 4 000 MPa		2,427.05 MPa	Dentro
Fuerza máxima	500 – 2 500 N		1,239.95 N	Dentro
Resistencia a la tensión	10 – 30 MPa		30.8 MPa	Supera
Absorción en 24 horas	Baja 0.5 – 2 % · Media 2 – 5 % · Alta > 5 %		1.63 %	Dentro

ESTABILIDAD DE COLOR DEL ACABADO ANTIQUE — ASTM G155

1,000 H	2,000 H	3,000 H
ΔE 0.36	ΔE 0.43	ΔE 1.29
Sin diferencia visual	Sin diferencia visual	Mínima diferencia visual

Intemperismo acelerado en cámara de xenón. Un ΔE por debajo de 3.0 se considera sin diferencia perceptible a simple vista; este acabado cierra en **1.29 a las 3,000 horas**. Estabilidad dimensional entre -0.033 % y 0.066 % (excelente).

SUMINISTRO

Tipo de suministro	Tarima
Piezas por tarima	200
Dimensiones de tarima	3 x 1.17 m
Altura de tarima	1.1 m

1 dato de tarima en revisión por Calidad; se publica al cerrarse.

ESPECIFICACIÓN SUGERIDA — TEXTO PARA PLIEGO

Suministro e instalación de pérgolas y celosías en WPC coextruido marca EXTRUTECH, modelo Viga 10x5 VG-1005-300, acabado Antique, clave VICOEXANT10. Pieza de 300 cm x 10 cm x 5 cm de espesor, con capa coextruida Max Shield de 0.5 mm ± 1 %. Composición 60 % madera / 27 % polímero / 13 % aditivos. Desempeño verificado conforme a ASTM D790, ASTM D638, ASTM G155, ASTM D570, ASTM D1037. Estabilidad de color ΔE 1.29 a 3,000 h de intemperismo acelerado (ASTM G155). Absorción de agua 1.63 % a 24 h (ASTM D570). Garantía limitada de hasta 20 años contra defectos de fábrica. Instalación conforme a la guía vigente del fabricante.

- ASTM D790
- ASTM D638
- ASTM G155
- ASTM D570
- ASTM D1037

Composición 60 % madera · 27 % polímero · 13 % aditivos. **Elemento decorativo, no estructural.** Garantía limitada de hasta 20 años contra defectos de fábrica. Uso exterior.

Extrutech · Hecho en México
Av. Las Torres 1535 – Bodega E, 66367 Cdad. Santa Catarina, N.L.
www.extrutech.mx · extrutech.mx/productos/viga-10x5#antique