

Perfil 80x45



Perfiles del tipo bicapa, compuesto por fibras de madera y plásticos reciclados.
Wood Polymer Composite (WPC)

Resistente a la diversidad climática.
Este material no se astilla.



PESO x METRO LINEAL
2,46Kg

Medida estandar de tabla 3.00mts,
medida especial consultar por costo adicional.



RESISTENTE A CARGAS



BAJA INFLAMABILIDAD



RESISTENTE A IMPACTOS



PROTECCIÓN UV



MÍNIMO MANTENIMIENTO

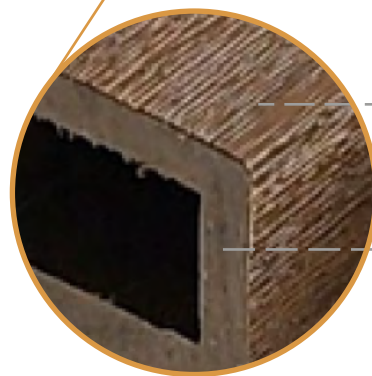


ANTIBACTERIAL



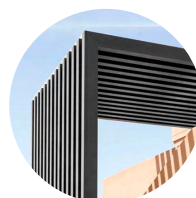
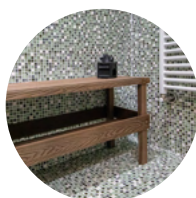
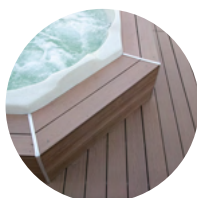
POSIBLES APLICACIONES

- Pérgolas
- Barandas
- Cielo Rasos
- Cercos
- Parasoles
- Divisores de ambientes
- Estructuras para decks WPC
- Revestimiento de estructuras metálicas



Capa exterior de plástico con protección UV

Compuesto por materiales reciclados



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

5.2%

Permeabilidad de agua del 1,46% en peso en condiciones extremas de humedad (100%).



Dimensionalmente estable. Resistente a procesos de expansión y contracción debido a las oscilaciones térmicas, con un 2% de dilatación para rangos de 20°C. Además, NO se deforma, agrieta o astilla debido a este proceso.



Su diseño rectangular permite colocar en su interior estructuras metálicas que refuercen el material, ya que está NO es estructural.



Producto amigable con el medio ambiente, libre de agentes tóxicos y 100% reciclable.



Objetos contundentes de 1kg de punta ovalada, producen roturas por encima de los 40cm de caída libre.



***Resistentes a cargas de flexión seguras de 240kg y 350kg aplicados de maneras puntual en la sección de 80mm y 40mm, respectivamente, ambas con una luz de apoyo de 35cm.**



Resistentes a aguas saladas y cloradas.

Presenta baja resistencia frente a acetonas, ácido crómico y ácido sulfúrico.



Es un producto combustible, con una inflamabilidad considerablemente baja.



No es atacado internamente por hongos, termitas, plagas y no se descompone.

KASTOR® garantiza la calidad, resistencia mecánica, idoneidad, integridad física y superficial, eficiencia y seguridad de los productos en venta, por un lapso de seis (6) meses desde el momento de entrega del producto.

Esta garantía se extiende siempre y cuando se cumplan los adecuados parámetros, recomendaciones de uso y manejo, instalación y mantenimiento del material informados por la empresa. El NO cumplimiento de las especificaciones y recomendaciones de instalación, que signifiquen un daño, modificación o alteración en la integridad del producto dejan sin efecto esta garantía.