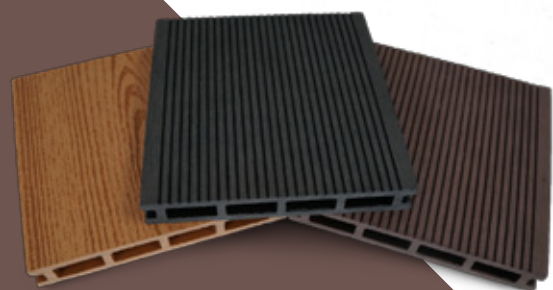


Garden
Craft



G-Deck



Apariencia natural



Fácil instalación
y mantenimiento



Libre de plagas



Protección UV



Aislante acústico
y térmico



Resistente a la
intemperie



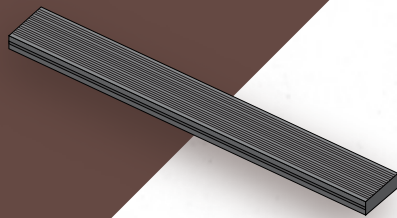
Retardante
al fuego

**EL ARTE
DECORAR
SU JARDÍN**

**ARMONÍA, SENCILLEZ
Y FUNCIONALIDAD**

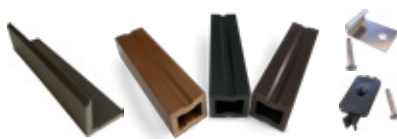
G-Deck

DATOS GENERALES



MEDIDAS

Ancho: 14.5 cm
 Longitud: 2.90 m
 Altura: 2 cm



WPC vs. MADERA

CARACTERÍSTICAS

Resistencia a la humedad
 Resistencia a la corrosión
 Resistencia a la separación
 Resistencia a la distorsión
 Resistencia UV
 Resistencia a la decoloración

COMPOSICIÓN WPC

35% Materiales plásticos reciclados (HDPE).
 55% Viruta de álamo.
 10% Aditivos químicos (agente anti-UV, anti-oxidación, anti-hongo, estabilizadores, colorantes, lubricantes, aditivos para la mezcla uniforme y reforzada de los materiales).

Colores: Abedul Nogal Ébano

Peso por empaque: 7.5 kg

Peso máximo soportado: 350 kg

Texturas: Ranuras delgadas y vetas

Material contenido por empaque: 3 piezas

Rendimiento por empaque: 1.2615 m²

Garantía: 3 años contra defectos de fabricación y materiales.

Vida útil del producto: 20 años en uso residencial y 15 en uso comercial.

Tolerancias de manufactura: Ancho +-1 mm / Grosor +- 1 mm / Longitud +- 3 mm

WPC

- 100% Resistente al agua
- Antiséptico
- No presenta separación
- Alta resistencia a la contracción y expansión
- Alto grado de resistencia
- Alto grado de resistencia

VS

MADERA

- Alta absorción de agua
- Requiere tratamientos especiales
- Quebradiza bajo efectos de desgaste
- Distorsión bajo cambios climáticos
- Rápidos efectos UV
- Fácil decoloración

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	REFERENCIA
Densidad	1.35 g/cm ³	ASTM D792-08
Fuerza de tracción	155 kgf/cm ²	ASTM D638-08 TYPE I, V=5 mm/min
Elongación	1.10%	ASTM D638-08 TYPE I, V=5 mm/min
Fuerza de impacto	7.6 kJ	ASTM D1037-93
Capacidad de perforación	346 kgf	ASTM D1036
Flexibilidad	2.85 Gpa	ASTM D1037-93
Flexibilidad después de la exposición a los rayos UV (1000 hrs & lluvia)	2.82 Gpa	ASTM D1037-93
Agente UV	Pass	ISO 4892-2
Grado de absorción (23 grados 24 horas, aumento de peso)	0.77%	ASTM D570-98 (2005)
Resistencia al fuego	Euro Class Cfi-S1	BS EN 13501-1
Expansión térmica	3.8 x10 ⁻⁵	ASTM D1037
Sustentabilidad	Certificado FSC	FSC 100% / Certificación en reciclaje

MATERIAL



Flexómetro



Taladro



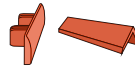
Tornillos



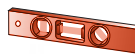
Clip intermedio



Clip inicial y terminal



Remate



Niveleta

ANTES DE INSTALAR



Es importante que el área a cubrir sea nivelada y compactada (para evitar hundimientos o desniveles).



Debe existir una base firme de 10 cm mínimo de concreto para que el bastidor pueda fijarse.



Dibuje guías para facilitar el trabajo.



Fije los bastidores con tornillos de expansión, con una distancia de 30 a 35 cm entre cada bastidor (los bastidores deben fijarse paralelos a la pendiente);



Fije los clips iniciales al bastidor.



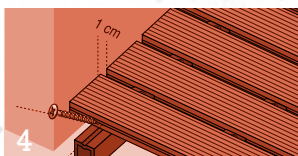
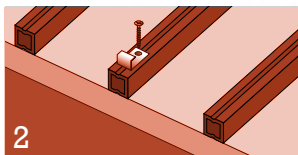
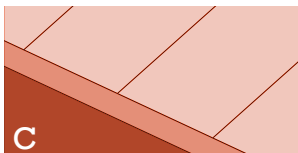
Continúe instalando los decks apoyándose con los clips intermedios y utilizando taladro. La distancia entre cada deck debe ser de 6 a 10 mm.



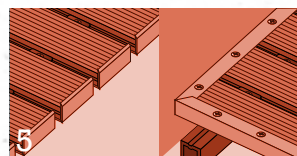
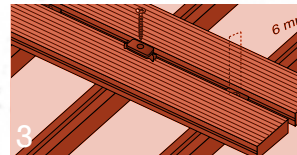
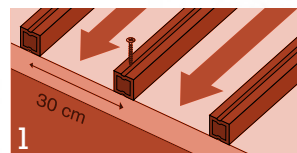
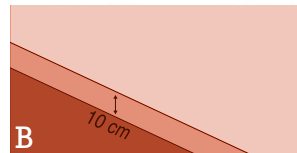
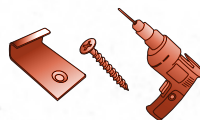
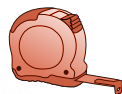
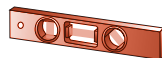
Cuando coloque el último deck, fíjelo con un tornillo por dentro de la ranura en un ángulo de 45 grados (se recomienda dejar 1 cm de separación con muros limitantes).



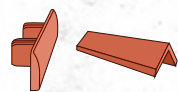
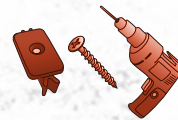
Para dar un mejor terminado a su instalación, utilice remates.



UTILICE



UTILICE



Fijar con adhesivo. Fijar con tornillos.