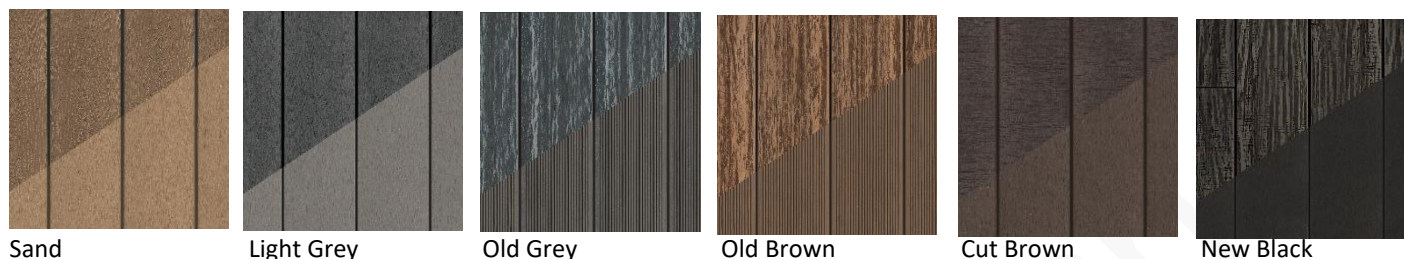


Las terrazas BambooTouch® composite se componen de un 60% de serrín, un 30% de polietileno de alta densidad reciclado (HDPE) y un 10% de aditivos (agentes anti U.V., antioxidantes, aglutinantes y endurecedores, estabilizadores, colorantes). Estos componentes se mezclan y se someten a alta presión, lo que da como resultado lamas muy densas, duraderas y resistentes a la putrefacción. La calidad de nuestros productos nos permite ofrecer una garantía de hasta 10 años siempre que la instalación se realice siguiendo nuestras instrucciones, respetando las normas vigentes del país, utilizando nuestros accesorios (clips, tornillos...) así como siguiendo nuestras recomendaciones de mantenimiento.



Referencia	Color	Dimensiones (mm)	Caras	instalación	Contenido palet
D20C2SA140	Sand	20x140x2200	2 (lisa / madera)	Clips	144 lamas 44,35m ²
D20C2LG140	Light Grey	20x140x2200	2 (lisa / madera)	Clips	144 lamas 44,35m ²
D20COG140	Old Grey	20x140x2200	2 (ranurado / madera envejecida)	Clips	144 lamas 44,35m ²
D20COB140	Old Brown	20x140x2200	2 (ranurado/ madera envejecida)	Clips	144 lamas 44,35m ²
D20C2CH140	Cut Brown	20x140x2200	2 (ranurado / madera aserrada)	Clips	144 lamas 44,35m ²
D20C2BL140	New Black	20x140x2200	2 (lisa / madera quemada)	Clips	144 lamas 44,35m ²

Almacenamiento, instalación y mantenimiento (según norma DTU 51.4 o norma local)

- Las lamas se deben almacenar horizontalmente.
- Se deberá realizar una Sub-estructura (plots, rastreles...) correctamente dimensionada según la normativa vigente.
- La estructura deberá estar perfectamente ventilada. (>1% de la superficie).
- Es normal que surjan ligeras variaciones de tintado entre diferentes lotes. Se deberán mezclar bien las lamas antes de la instalación, para evitar saltos de tintados.
- Garantizamos nuestros rastreles y accesorios (plots, clips, tornillos). No garantizamos la utilización de otros accesorios (clips...) ni de otros materiales de fijación (rastreles, listones, tornillos...)
- Recomendamos** la utilización de nuestros **rastreles de composite**.
- El mantenimiento se hará como mínimo una vez al año.
- El paso del tiempo y el efecto del sol podrán causar algunas variaciones de tintado. Este fenómeno es natural y no podrá ser causa de reclamación para utilizar la garantía.

Características técnicas

- Dureza Brinell: ± 52 N/mm² lado ranurado
 $\pm 86,7$ N/mm² lado liso (TFI 42135-04)
- Densidad : ± 1340 kg/m³
- Tasa de humedad: 2,6% (28j inmersión a 20°C)
- Norma antiincendio: DFL-S1 EN13893 – TFI 421335-05 – EN13501-1:2010
- Resistencia térmica: Inflammabilidad, normas ISO11925-2 :2010
- Resistencia a la flexión estática: 23,4 N/mm²
- Estabilidad dimensional: ancho max : 0,3% (28j inmersión a 20°C)
largo max : 0,2% (28j inmersión a 20°C)
grosor mas : 2% (28j inmersión a 20°C)
- Resistencia al deslizamiento: clase DS. Coeficiente de fricción μ : 0,31 en lo largo y 0,40 en lo ancho (EN13893 :2002, TFI 421335-07)
- Garantía : 10 años bajo condiciones (ver nuestro site internet)

ACCESORIOS

Clip de arranque	Clip de fijación	Clip de bloqueo	Clip de fin	Tornillo inox torx autoperforante	Tornillo inox torx (perforación previa)
DCLIPST	DCLIP	DCLIPBLOC	DCLIPEND	DVPF4.35	DVPF4.25
20 clips/caja	100 clips/caja	50 clips/caja	20 clips/caja	4x35mm 200 tornillos/caja	4x30mm 100 tornillos/caja

PLOTS AJUSTABLES

Plot R1	Plot R2	Plot R3	Plot R4	Alargos		Tapa superior		Adaptadores	
				30mm	30-140mm	Cabeza 1	Cabeza 2		
Réf: DPL-R1	DPL-R2	DPL-R3	DPL-R4	DP.RAL30	DP.RAL30	TETE1	TETE2	DPL.ANTB	DPL.ANTH
30-55mm 145gr 60p/saco (8,7kg)	50-90mm 200gr 45p/saco (9kg)	90-160mm 310gr 30p/saco (9,3kg)	165-230mm 390gr 25p/saco (9,7kg)			Comunes a todas las tallas		Caucho superior 2mm	Caucho corrector 2-4mm (1%)

Materiales : Polipropileno reciclado – **Capacidad de carga**: 1,6 à 4,5 Toneladas/m² (dependiendo del número de plots por m2) – **Resiste a las temperaturas** : de -25 à +70°C

RASTRELES

Características	COMPOSITE	Macizo
Referencia	D30LAC40	D40LAM40
Dimensiones	30x40x2200mm	40x40x2200mm
Peso	1,04 kg/m lineal	1,95 kg/m lineal
Resistencia a la flexión estática	20 N/mm ² (ASTM D6109 :2005)	87 N/mm ² (EPH 2717646)
Norma antiincendios	desarrollo de humo, prueba de llama: 10/10 (AS/NZS 1530.3 :1999/D635 :2000)	Bfl-S1 (EN13501 – EPH2717646)
Espaciado entre los plots	Uso doméstico : ±37cm Uso comercial: ±31cm	±55cm ±44cm