REF: D18BES140.185.S / D20BES140.185 / D20BES180.185

DeckooTouch by ootouch

LA ALTERNATIVA ECOLÓGICA A LAS TERRAZAS DE MADERA



NATUREL MASSIF [Espresso]

Las terrazas DeckooTouch® Macizo Natural están fabricadas en bambú macizo de alta densidad, obtenido a partir de laminillas de bambú comprimidas. Estas se calientan a 200 ºC y luego se someten a una fuerte presión. Este proceso permite alcanzar una estabilidad dimensional máxima y una durabilidad biológica excepcional.

El ESPRESSO es un producto natural cuyo tono marrón oscuro recuerda al de las maderas exóticas. Como en todas las especies de madera, la aparición de pequeñas fisuras superficiales y una evolución progresiva del color hacia una pátina gris por efecto de la intemperie y los UV son fenómenos totalmente naturales.

La calidad de nuestros productos nos permite ofrecer una garantía de hasta 25 años, siempre que la instalación se realice conforme a nuestras instrucciones, respetando la normativa vigente en el país de instalación, utilizando nuestros accesorios originales (clips, tornillos, etc.) y siguiendo nuestras recomendaciones de limpieza y mantenimiento.

REFERENCIA	COLOR	DIMENSIONES	EXTREMO MACHIHEMBRADO	CARAS	ACABADO	INSTALACIÓN	CONTENIDO PALÉ
D18BES140.185.S	ESPRESSO	18x140x1850	ok	1 lisa	Aceitado	Clips	273 lames 70,7m²
D20BES140.185	ESPRESSO	20x140x2200	ok	2 (lisa / estriada)	Aceitado	Clips	192 lames 59,1m²
D20BES180.185	ESPRESSO	20x140x2200	ok	2 (lisa / estriada)	Aceitado	Clips	155 lames 61,4m²

ALMACENAMIENTO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

(según la norma local, NIT en Bélgica, DTU 51.4 en Francia)

- Las lamas deben almacenarse en horizontal, al abrigo de la lluvia y en un lugar ventilado.
- Se instalará una subestructura (soportes, rastreles...) correctamente dimensionada según las normas vigentes.
- Debe preverse una ventilación natural de la estructura (> 1% de la superficie).
- Nuestras lamas, rastreles y accesorios (soportes, clips, tornillos) están garantizados. No garantizamos el uso de otros accesorios (clips...) ni de otros materiales de fijación (rastreles, listones, tornillos...).
- Recomendamos utilizar nuestros rastreles de composite o nuestros rastreles macizos, ranurados y machihembrados en la parte superior.
- De 3 a 6 meses tras la instalación, realice un primer mantenimiento con un aceite WOCA.
- El mantenimiento se realizará al menos 1 o 2 veces al año. En caso de mucho calor / sequía, este intervalo podrá acortarse.
- Las instrucciones de instalación y mantenimiento están disponibles en nuestra web ootouch.eu

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dureza Brinell: ±9,5 kg/mm² (EN 1534)
- Densidad: ±1.150 kg/m³
- Clase de uso: Clase 4 (EN 335)
- Durabilidad biológica: Clase 1 (EN 350)
- Clasificación al fuego: Bfl-S1 (EN 13501-1)
- Resistencia a la flexión estática: 87 N/mm² (EN 408:2012)
- Elasticidad modular: 18700 N/mm² (EN 408:2012)
- Tasa de humedad: 10 a 14% a 20ºC y 65% de humedad relativa
  8% a 20ºC y 50% de humedad relativa.
- Estabilidad dimensional: ancho máx: 0,9% (GB/T30364-2013) largo máx: 0,15% (GB/T30364-2013)
- Emisiones de formaldehído: E1 (< 0,050 mg/m³ -EN13986)
- Resistencia al deslizamiento: PTV 86 (seco) 53 (mojado) (CEN/TS16165)
- Garantía: 25 años según condiciones (ver nuestra web)

EL ENVEJECIMIENTO

- El bambú es un producto natural que evolucionará con el tiempo. La superficie de la lama podrá volverse rugosa, consecuencia de los ciclos de contracción/dilatación debidos a las variaciones de temperatura y humedad: podrán aparecer pequeñas fisuras, astillas y grietas. La solidez o durabilidad de la lama no se verá afectada. Asimismo, podrá producirse una ligera variación dimensional tras la instalación, al equilibrarse el material con su nuevo entorno.

Todos estos fenómenos son normales, como en todas las maderas. Esto no constituye un defecto a efectos de la garantía.

- Tras la instalación, con tiempo muy húmedo o lluvioso, es posible observar una subida de taninos a la superficie. Este fenómeno natural desaparecerá con el tiempo. Puede utilizar nuestros productos de limpieza WOCA® para eliminar las posibles trazas.
- En condiciones climáticas extremas (calor, sequía...), las lamas exigirán un mantenimiento más frecuente.
- Las lluvias intensas pueden provocar un efecto de lupa, dando un aspecto irregular a la superficie. Este efecto desaparecerá cuando la terraza se seque.



Tras la instalación | Tras 1 año | Tras la limpieza | Tras el mantenimiento

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y ACABADO


Clips de lama


Clip de inicio


Clip final


Tornillo 4x25mm


Tornillo 4x35mm



Perfil de acabado

PRODUCTO	MATERIALES	REFERENCIA	COLOR	DIMENSIONES (MM)	CARA	ACABADO	CONTENIDO PALÉ
Perfil de acabado	Bambú comprimido	D20BESF140	Espresso	20x140x1850	1 lisa	Aceitado	100 Lames
Perfil de acabado (esquina)	Bambú comprimido	DPR18FINES	Espresso	18x140x1850	1 lisa	Aceitado	100 Lames
Perfil de acabado (esquina)	Bambú comprimido	DPR20FINES	Espresso	20x140x1850	1 lisa	Aceitado	100 Lames

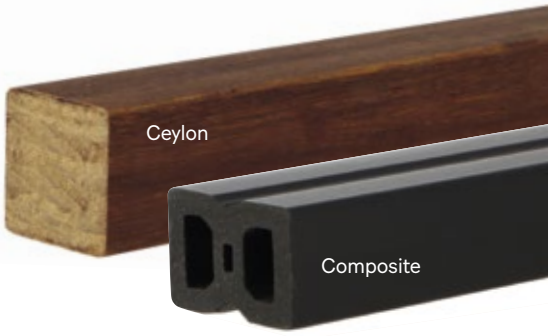
LOS RASTRELES

La calidad y la durabilidad de una terraza dependen directamente de la elección de los rastreles:

Nuestros rastreles naturales macizos garantizan una gran estabilidad sin deformación y una instalación más sencilla. Estéticos y versátiles, también pueden utilizarse para revestimientos, pérgolas, celosías, etc. Ofrecen además una mayor resistencia al fuego.

Los rastreles de composite ofrecen una excelente estabilidad y pueden utilizarse en condiciones extremas, incluida la instalación directa en el suelo o como soporte de revestimiento. Constituyen una solución duradera y versátil a un precio competitivo.

CARACTERÍSTICAS	DECKOOTOUCH NATUREL	DECKOOTOUCH COMPOSITE
DIMENSIONES	40 x 40 x 2200 mm	30 x 40 x 2200 mm
MATERIAL	Bambú densificado	Composite reciclado
USO	Terrazas, estructuras vistas	Terrazas, revestimientos, zonas húmedas
RESISTENCIA	Muy alta	Alta y constante
ESTABILIDAD	Deformación muy baja	Sin torsión
HUMEDAD	Clase 4	Totalmente imputrescible
INSTALACIÓN DIRECTA EN SUELO	Soporte ventilado necesario	sí
ENTRE-EJE HABITUAL	40-50 cm	33 cm
MANTENIMIENTO	Sin tratamiento necesario	Sin mantenimiento
VENTAJA PRINCIPAL	Rendimiento + Estética	Durabilidad + Precio



LOS SOPORTES REGULABLES

Plot R1	Plot R2	Plot R3	Plot R4	Extensiones	
				30mm	30 - 140mm
					
Réf:DPLR1.3055	DPLR2.5590	DPLR3.90160	DPLR4.160230	DPL.RAL30	DPL.RAL30.140
30-55mm 145gr 60p/sac (8,7kg)	50-90mm 200gr 45p/sac (9kg)	90-160mm 310gr 30p/sac (9,3kg)	165-230mm 390gr 25p/sac (9,7kg)		

Materiales: polipropileno reciclado – Capacidad de carga: 1,6 a 4,5 Toneladas/m² (según el número de soportes por m²) – Resiste temperaturas de -25 a +70ºC

ootouch®
DES SOLUTIONS DÉCO-RESPONSABLES

GARANTÍA: hasta 25 años según condiciones - Visite nuestra web ootouch.eu

nv ootouch sa
Av du Commerce 33 - 1420 Braine-l'Alleud • Belgium | Tel. : +32 (0)2 384 58 77 | **info@ootouch.be** | **ootouch.eu**