

GRADHERMETIC



SISTEMA DE CELOSIAS
Bamboo



Beneficios del Bamboo



Recurso ilimitado

La planta con mayor velocidad de crecimiento de la tierra.



Belleza Natural

Aspecto natural de madera. Mantenimiento con saturadores en base agua para conservar un color de madera.



Dureza

Dureza y resistencia muy elevada, por encima de maderas como el roble, pino o abeto.



Estabilidad

El Bamboo es indeformable, siempre y cuando se haya hecho un buen proceso de secado.



CO₂ Neutro

Bamboo X-treme es CO2 neutro en todo su ciclo de vida.



Sostenibilidad

Alta aportación de créditos a certificaciones LEED y Breeam.



Certificado

Certificados EN350 y EN335 100% Probados.



Utilización

Los usos de listones de Bamboo son muy amplios, desde fabricación de muebles hasta a la fabricación de elementos para la construcción.

Bamboo X-Treme / Bamboo N-Finity



Fibra de Bamboo prensada y Termotratada.



Tablas de Bamboo conectadas unas con otras y encoladas mediante un prensado vertical.



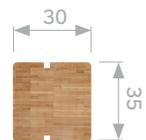
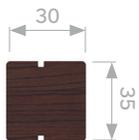
Celosías de lamas maciza de Bamboo (X-treme) o lamas laminadas de Bamboo (N-finity) de Bamboo, fijas (serie CL) y orientables (serie P) sobre marcos o montantes de aluminio extruido con portalamas con diferentes separaciones.

Serie CL Bamboo 35



X-Treme

N-Finity



Serie CL Bamboo 50



X-Treme

N-Finity

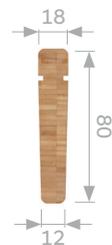


Serie CL Bamboo 80



X-Treme

N-Finity



Serie P Bamboo 140E



N-Finity



Serie P Bamboo 140R

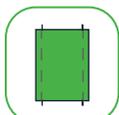


X-Treme

N-Finity



Aplicaciones



Paramento



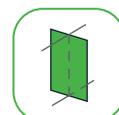
Marco fijo



Corredero



Practicable batiente



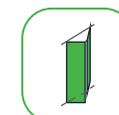
Practicable Pivotante



Proyectable



Corrugable Batiente



Corrugable Pivotante



Levadizo





Bamboo N-finity · Arquitecto: Hans van Heeswijk · Fotografo: Ronald Tilleman



Mantenimiento listones Bamboo N-Finity

No usar maquinas tipo karcher a presión sobre el listón, la fibra podría levantarse

No es necesario l'aplicación de saturador.

El envejecimiento de N Finity genera un color claro muy natural.

Se puede aplicar saturadores pigmentados para mantener un color mas intenso, pero no es recomendable



Mantenimiento listones Bamboo X-Treme

No usar maquinas tipo karcher a presión sobre el listón, la fibra podría levantarse

Mantenimiento del color: 3 a 5 años renovación del saturador sin lijado

Saturador recomendado para evitar que el material pueda manchar otro material pétreo poroso debido a su termotratamiento

Color oscuro por el proceso de termotratamiento. Con mantenimiento, el color se tornará con el tiempo algo mas claro, si no tornará a un aspecto gris elegante

Bamboo X-treme · Arquitecto: Tegn_3 · Fotografo: Hardstuff

		SERIE CL BAMBOO 35		SERIE CL BAMBOO 50		SERIE CL BAMBOO 80		SERIE P BAM- BOO 140 E	SERIE P BAMBOO 140 R	
		X-TREME	N-FINITY	X-TREME	N-FINITY	X-TREME	N-FINITY	N-FINITY	X-TREME	N-FINITY
										
PARAMENTO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
MARCO FIJO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CORREDERO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PRACTICABLE BATIENTE		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
PRACTICABLE PIVOTANTE		●	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
PROYECTABLE		●	✓	●	✓	●	✓	●	●	●
CORRUGABLE BATIENTE		✗	✗	✗	✗	✗	✗	●	●	●
CORRUGABLE PIVOTANTE		●	✓	✗	✗	✗	✗	●	●	●
LEVADIZO		●	✓	●	✓	●	✓	●	●	●

✓ Si ✗ No ● Consultar



Bamboo X - treme · Arquitecto: Hans Abatón

GRADHERMETIC[®]

Industrial Gradhermetic, S.A.E.

Fábrica y oficinas:

Avda. Béjar, 345
08226 Terrassa - Barcelona (España)

Tel. 93 735 44 08
Fax 93 735 65 43



UNE 13659:2004
Clase técnica: 6



www.gradhermetic.com
info@gradhermetic.com