



DISEÑO DUOLUX®

PRODUCTO TÉCNICO
MADERA DE ALTO DESEMPEÑO




DESCRIPCIÓN

Material

Madera Modificada Térmicamente
(Sinónimos: MMT, Termotratada o Termomodificada)

Calidad

Calidad SELECTA: : La cara frontal entre 75 a 100% clear sin nudos e imperfecciones y estas no se retapan sino que se dejan como aceptables en la entrega.

Calidad PREMIUM: La cara frontal 100% clear sin nudos.

Características

Humedad entre un 4% y un 8%
Alta estabilidad dimensional
Alta durabilidad frente a la pudrición
Fácil instalación
Mejora en la aislación térmica
Atractivo color natural
Producto reciclable y biodegradable
Amigable con el medio ambiente

Especificación técnica

Madera Topwood, la cual consiste en madera modificada termicamente (MMT) con humedad entre 4 a 8%.

El proceso de modificación térmica y las características anteriormente descritas y requeridas se logran ingresando madera de pino radiata en una cámara sellada de atmósfera controlada por vacío donde se somete a ciclos de alta temperatura (mayor a 200 °C)

Esto da como resultado una madera durable frente a la pudrición (sobre 20 años en usos con ventilación y sin estar en contacto directo con la tierra), estable dimensionalmente (menor contracción e hinchamiento en la madera), con mejor aislación térmica, con humedad entre 4%-8% y con un atractivo color marrón.

Instalación

Esta madera es un producto técnico que requiere que se instale siguiendo estrictamente el método de instalación recomendado. Consulte el manual de instalación del diseño cotizado.

DISEÑO DUOLUX®



Topwood presenta el nuevo diseño **Duolux®** de madera modificada térmicamente para uso en muros o cielos interiores o exteriores.

El diseño **Duolux®** permite crear un juego de luces y sombras mediante su efecto de listones. Destaca por su fácil y rápida instalación de cada tabla mediante la unión macho/hembra.

USO MUROS Y/O CIELOS INTERIORES O EXTERIORES



LISTADO DE DISEÑOS DISPONIBLES DISEÑO DUOLUX®



Perfiles

- 1 Duolux® 2 - 1"x4"
- 2 Duolux® 3 - 1"x5"
- 3 Duolux® 5 - 1"x5"
- 4 Duolux® 7 - 1"x4"

USO MUROS Y/O CIELOS INTERIORES O EXTERIORES

DISEÑO DUOLUX® 2



Perfiles

- 1 Duolux® 2 - 1"x4"



1



1

*Color natural de pino termotratado



1

1

*Color natural de pino termotratado

Medidas

Escuadría	Espesor (mm.)	Ancho (mm.)	Largo (mts.)	Avance (mm.)
1"x4"	18	84	2.40 ^{***} /3.20	74

***Medida especial, consultar disponibilidad

Rendimiento

Escuadría	m ² por tabla (m ²)	Cantidad de tablas por m ²
1"x4"	0,24	4,2

DISEÑO DUOLUX® 3



Perfiles

- 2 Duolux® 3 - 1"x5"
- 3 Duolux® 3 - 1"x6"



* Color natural de pino termotratado

Medidas

Escuadría	Espesor (mm.)	Ancho (mm.)	Largo (mts.)	Avance (mm.)
1"x5"	18	109	2.40***/3.20	99
1"x6"	18	134	2.40***/3.20	122

*** Medida especial, consultar disponibilidad

Rendimiento

Escuadría	m² por tabla (m²)	Cantidad de tablas por m²
1"x5"	0,31	3,2
1"x6"	0,39	2,6



* Color natural de pino termotratado

DISEÑO DUOLUX® 5



Perfiles

- 5 Duolux® 5 - 1"x5"
- 6 Duolux® 5 - 1"x6"



*Color natural de pino termotratado

Medidas

Escuadría	Espesor (mm.)	Ancho (mm.)	Largo (mts.)	Avance (mm.)
1"x5"	18	109	2.40 ^{***} /3.20	102
1"x6"	18	134	2.40 ^{***} /3.20	127

***Medida especial, consultar disponibilidad

Rendimiento

Escuadría	m ² por tabla (m ²)	Cantidad de tablas por m ²
1"x5"	0,33	3,0
1"x6"	0,41	2,44



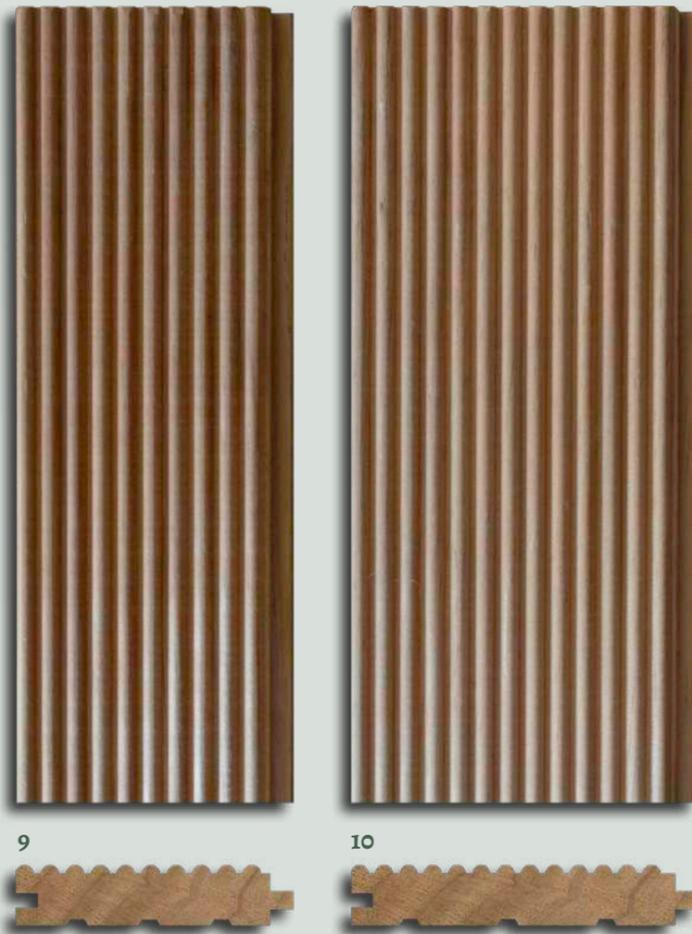
*Color natural de pino termotratado

DISEÑO DUOLUX® 7



Perfiles

- 9 Duolux® 7 - 1"x4"
- 10 Duolux® 7 - 1"x5"



*Color natural de pino termotratado

Medidas

Escuadría	Espesor (mm.)	Ancho (mm.)	Largo (mts.)	Avance (mm.)
1"x4"	18	84	2.40***/3.20	77
1"x5"	18	109	2.40***/3.20	102

***Medida especial, consultar disponibilidad

Rendimiento

Escuadría	m² por tabla (m²)	Cantidad de tablas por m²
1"x4"	0,25	4,0
1"x5"	0,35	2,9



*Color natural de pino termotratado