Soluciones para Fachadas

Los sistemas de ecomadera de la marca italiana **Ecowood,** ofrecen una alternativa para obtener una apari encia de madera para revestimientos interiores y exteriores con su gama de paneles, celosías y cielos rasos sin necesidad de invertir posteriorment e en el mantenimiento.
Y proporcionan un gran rendimiento adaptándose rápidamente al clima del lugar, garantizando un mínimo desgaste de color.

ECOWOOD cuenta con una selecta gama de colores y formatos que brindan al arquitecto la máxima libertad de diseño aportando un ambiente cálido.

Plaza Victoria | Los Mochis, Sinaloa.

La colección de paneles de **Ecowood** se fabrica a base de una combinación de reciclados de fibras de madera y resinas plásticas libres de COV (compuestos orgánicos volátiles), dando como resultado un material innovador y resistente que, en comparación al WPC (wood panel composite), brinda mayores beneficios.

- Aplicación rápida y segura.
- Mayor apariencia de madera.
- Tiempo de vida prolongado.
- Mínimo mantenimiento.
- Resistencia al agua.
- Dilatación regulada.
- Menos peso por m^2.

APLICACIONES

Plexus | Guadalajara, Jalisco.

Revestimiento interior

Plafón

Celosía

El Bajío, Polanco | Ciudad de México.

Revestimiento exterior

Adaptación a diseños con curvas pronunciadas.

ORNANS Y **MODULATUS** PARA INTERIOR

Su gama **WITT**, son paneles de hasta 3 m de longitud y de tan solo 4 mm de espesor, que permiten **termo-formarse** adaptándose a curvas y superficies muy articuladas. Cuenta con diseño en ambas caras permitiendo utilizar cualquiera de ellas como acabado. Estos modelos se instalan con un adhesivo especial.

La gama **Modulatus** para interior cuenta con diferentes modelos estriados y lisos que se instalan mediante bastidores, ya que cuentan con un sistema macho-hembra en su diseño adquiriendo mayor uniformidad.

La madera integrada al diseño arquitectónico proporciona una sensación de calidez adaptándose a la identidad de cualquier proyecto.

WITK3535 | 35 x 35 mm

WIT10004R | 100 x 4 mm

WIT18004R | 1800 x 4 mm

TH14830HD-4 | 148 x 30 mm

Q16010 | 160 x 10 mm

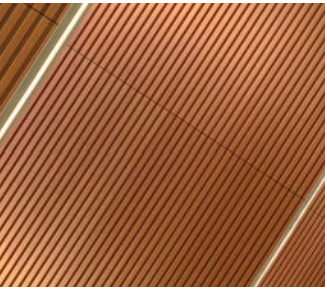
Q20410 | 204 x 10 mm

Q9510 | 95 x 10 mm

Q13010HD | 130 x 10 mm

Plexus | Guadalajara, Jalisco.

Fashion Drive | Monterrey, Nuevo León



MODULATUS
PARA PLAFONES

Cuenta con diseños para instalar un plafón abierto o cerrado, se instalan mediante un sistema tradicional que permite un desmontaje ágil para el mantenimiento de ductos.

TH3050HD | 30 x 50 mm

TH5025HD | 50 x 25 mm

TH6050HD | 60 x 50 mm

TH9050HD | 90 x 50 mm

TH14830HD-4 | 148 x 30 mm

TH22430HD | 224 x 30 mm

Fashion Drive | Monterrey, Nuevo León.

eco WOOD

Centro comercial Galerías Monterrey | Monterrey, Nuevo León.

RadioShack
PROXIMAMENTE

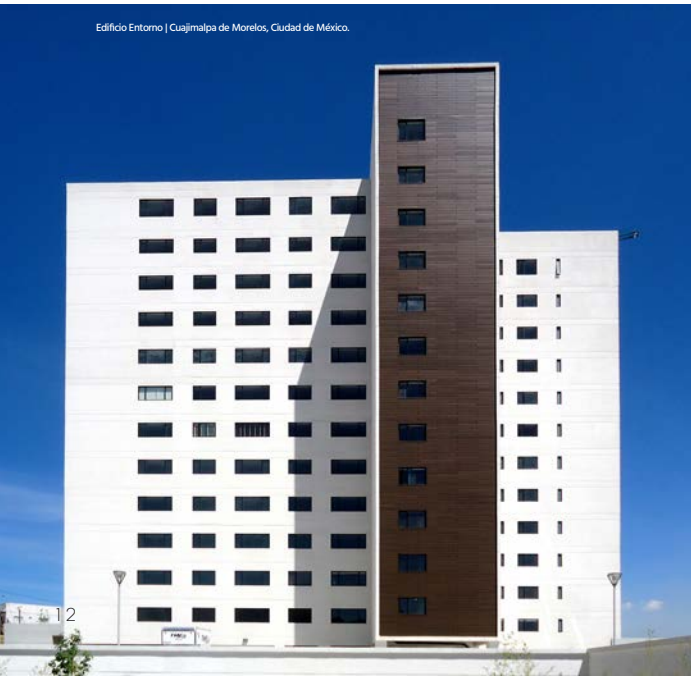
eco WOOD

MODULATUS
PARA FACHADAS

Los modelos **Q9510 y Q20410,** se instalan sobre un sistema de bastidores y cargadores que facilitan el montaje.

Q9510 | 95 x 10 mm

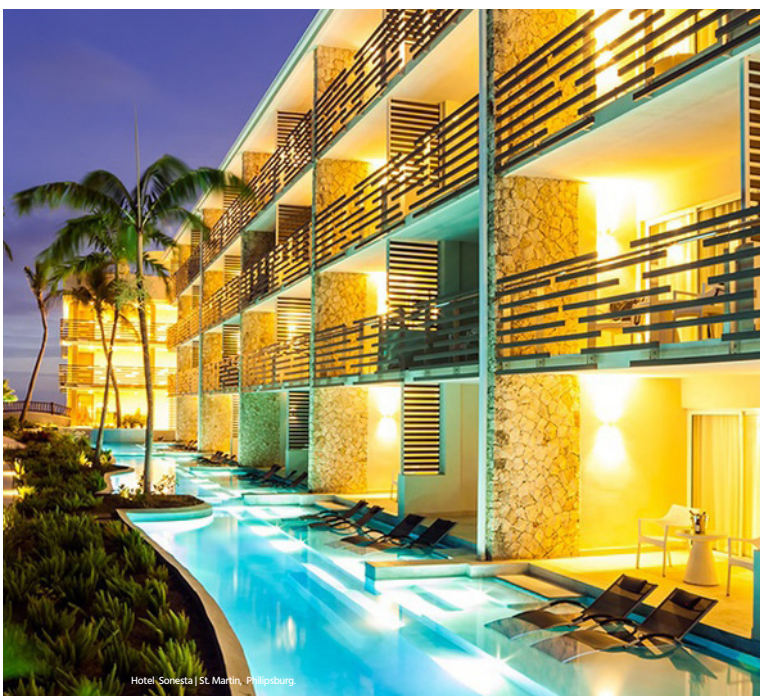
Q20410 | 204 x 10 mm



Edificio Entorno | Cuajimalpa de Morelos, Ciudad de México.

Liverpool La Paz | La Paz, Baja California Sur.

Plaza Victoria | Los Mochis, Sinaloa.



Hotel Sonesta | St. Martin, Philipsburg.

PRUEBAS MECÁNICAS

Elasticidad.	UNO EN ISO 178	@173.8 °F
		@149 °F
Límite de elasticidad (flexión)	UNO EN ISO 178	@73 °F
		@149 °F
Absorción de agua y humedad.	ASTM D1037	Absorción 0,07%
Análisis dinámico-mecánico de la temperatura de transición.	ASTM D4065/95	@173.8 °F
Coeficiente de expansión térmica lineal (de 14 °F a 158 °F)	TMA ASTM E 831/2006	Longitudinal 46,9 x 10–6 m/(m °C) Transversal 48 x 10–6 m/(m °C)
Resistencia a la tracción y a la tracción después de la meteorización acelerada.	ASTM D 638-10 (Ensayo de tracción)	Diferencia después de 2 meses de exposición -5.21%
	ASTM G155-050	Diferencia después de 3 meses de exposición -6.9%

REACCIÓN AL FUEGO

Punto de inflamabilidad.	UL94 AS 3959-2009	V-0 Class BAL-29
Índice de propagación de llama. Índice de humo desarrollado.	ASTM E84	Class A
Temperatura de Ignición.	ASTM D1929	890 °F
Flujo radiante crítico promedio del piso.	AS ISO 9239 ASTM E648	>11kW/m² >1,03W/cm²(clase I/NFPA 101)
Inflamabilidad, propagación de la llama, liberación de calor y liberación de humo.	ASTM E84	Inflamabilidad (0-20)=8 Propagación de llamas (0-10)=0 Evolución de calor (0-10)=0 Evolución de humo (0-10)=7

ACABADOS

eco WOOD

Disponibles en acabado BRUSH

Blanco Carrara

PW Avorio

Beige Sahara

Lanzarote

Grigio Londra

Bamboo

Lagoral

Grigio Silverstone

Myanmar

Segovia

Cuba

Café Bogotá

Black

Edificio Entorno | Cuajimalpa de Morelos, Ciudad de México.

Basica

Nos enfocamos en ofrecer lo mejor en suministro de materiales arquitectónicos para interior y exterior.

Hoy en día es esencial lograr espacios expresivos que caractericen al proyecto y que contribuyan a hacerlos con calidad, logrando beneficios de ahorro que permitan rápidos retornos de inversión. **Trabajamos de la mano con el Arquitecto** para llevar a cabo con éxito la obra en tiempo y forma con la solución que mejor se adapte al diseño, necesidades y presupuesto.

eco
WOOD
basica
grupobasica.com
MÉXICO | LATINOAMÉRICA