

# Linyi Honest Wood Co., Ltd

Green and healthy home

OSB, PLYWOOD, MDF, Veneer, etc.



## HONEST INTRODUCTION



Linyi Honest se estableció en el año 2013. Estamos ubicados en la ciudad de Linyi, capital de madera contrachapada de China. Estamos speclized en la producción y venta de productos de madera. Nuestros productos principales son OSB, MDF, MDP, madera contrachapada comercial y revestimiento de película. madera contrachapada, tableros de melamina, WPC, SPC y PVC.

#### PRODUCTOS PRINCIPALES:

OSB, MDF, MDP, madera contrachapada, tablero de melamina de madera contrachapada con revestimiento de película, WPC, panel de pared SPC, etc.

#### CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN:

La fábrica se inició en 2013, está ubicada en la ciudad de Linyi, Shandong, tiene una superficie de 54.000 metros cuadrados, cuenta con 100 trabajadores con una capacidad de 300.000 CBM/año.

•MERCADO PRINCIPAL:

Europa, América, América del Sur, Australia, Medio Oriente, Asia y África.

CERTIFICACIÓN

ISO90001, CE, FSC,

# CATÁLOGO

1	OSB	3-13
2	Film Faced Plywood	14-21
3	Commercial Plywood	22-30
4	MDF Board	31-32
5	Melamine Board	33-36
6	Fancy Plywood	37-40
7	WPC Wall Panel	41-43
8	WPC Floor	44
9	SPC	45
10	Gypsum Board	46
11	Asphalt Shingles	47-48
12	Steel Tiles	49
13	Glass wool	50
14	Malla De Alambre	51

## **OSB Board Series**

OSB HONEST incluye OSB2 Natural, OSB3 Estructural, OSB ignífugo, LSB(OSB laminado), T&G OSB, Smart OSB, que se utilizan ampliamente en la estructura de edificios Materiales, materiales de decoración de edificios, muebles de interior, embalaje, etc.





Pine OSB3 Structural

Poplar OSB3 Structural

**OSB2 Natural** 



Pine OSB2 E0



Poplar OSB2 EO



Flame retardant OSB



LSB (Laminated OSB)



**T&G OSB** 



#### **OSB3 Structural**

Materias primas: Pino radiata de Nueva Zelanda,

Pegamento: pegamento MDI, sin formaldehído, resistente al agua

Línea de producción: alemán automáticamente Dieffenbach

Línea de producción de OSB



#### Especificación:

Longitud	2440mm (8ft.)	2500mm		
Ancho	1220mm (4ft.)	1250mm		
Espesor				
	8mm		T	
	9mm	/	3/8 in.	9.5mm
	11mm		7/16 in.	11.1mm
	12mm		15/32 in.,1/2 in .	
4	14mm			
	15mm		ľ	15.1mm
	18mm		3/4 in	18.3mm
	22mm		5/8 in.	

#### Tecnología:

Utilice madera de pino radiata de Nueva Zelanda como materia prima, pelada y procesada en virutas grandes de alta calidad, combinadas con el uso de pegamento MDI agregado sin aldehído, y fabricados mediante procesos como el encolado en seco, pavimentación direccional y prensado en caliente.

#### Ventajas:

- Materias primas: pino radiata de Nueva Zelanda,
   La colofonia no tiene un olor peculiar;
- 2. Línea de producción: alemán automáticamente Línea de producción de OSB de Dieffenbach
- Pegamento: pegamento MDI, sin formaldehído, resistente al agua
- Estructura estable: pavimentación direccional de tres capas,entrecruzado, resistente al impacto y no es fácil de deformar



#### Materia prima de alta calidad: pino radiata de Australia/Nueva Zelanda



- ★ El pino en sí contiene una ligera fragancia de pino. El pino pelado nocontienen impurezas como la corteza que son fáciles de estropear. El OSB terminado el tablero no tiene olor acre;
- ★ La estructura de madera de pino es uniforme, la densidad, el grosor y la fuerza en el tablero son uniformes, sin vacíos, alabeos ni deformaciones; La madera de pino tiene un buen poder de sujeción de clavos y una gran permeabilidad.

#### Adhesivo MDI

Use adhesivo agregado sin formaldehído, bueno para la salud y el medio ambiente

Contenido de formaldehído en ambiente natural:0.02-0.05mg/m³ HONEST OSB 3
OSB sin formaldehído añadido

#### Tasa de hinchazón de agua baja

El pegamento MDI en sí mismo no es fácil de disolver en agua. El material central de adiata el pino es flexible y tiene una baja tasa de expansión. Durante el proceso de producción de prensado en caliente, el pegamento MDI reacciona con las moléculas de agua en la madera para evita que el agua entre en el material del núcleo y se puede aplicar a la humedad alrededores;

## Línea de producción automática de OSB

Industria alemana 4.0 Maquinaria de producción avanzada



Línea de producción alemana Siempelkamp





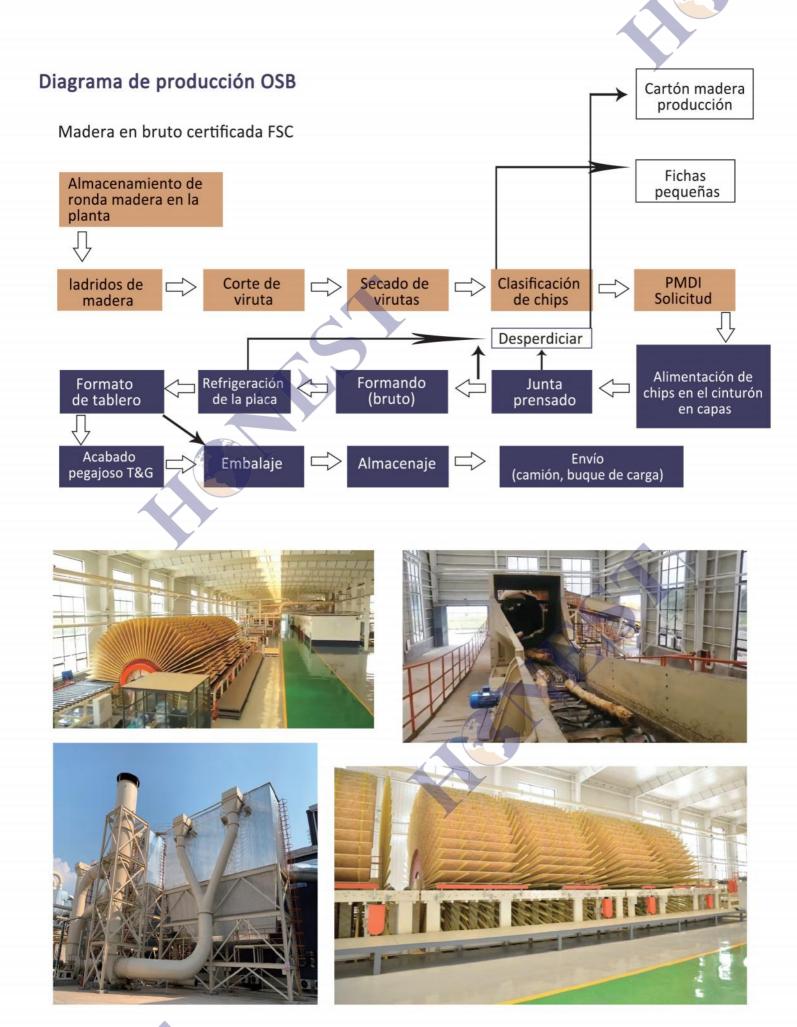


Súper tamiz de tres capas italiano Immaval

Alemania GRECON espesor en línea detector







### **OSB2 Natural**

Materias primas: álamo/pino/madera combinada

Pegamento: Pegamento de melamina, E0/E1/E2, a prueba

de humedad

Línea de producción: Producción de tipo de prensa caliente

de marca China Prensa plana en línea o continua



#### Especificación:

Longitud	2440mm (8ft.)	2500mm	
Ancho	1220mm (4ft.)	1250mm	
Espesor			
	8mm		
	9mm	3/8 in.	9.5mm
	11mm	7/16 in.	11.1mm
	12mm	15/32 in.,1/2	! in .
	14mm		
	15mm		15.1mm
	17mm	3/4 in	18.3mm
	18mm	5/8 in.	
	22mm	3/0 1111	<b>A</b> '

### Ventajas:

- 1. Materias primas: Álamo/Pino/Combinar madera
- 2. Pegamento: Pegamento de melamina, E0/E1/E2, a prueba de humedad
- 3.Línea de producción: Línea de producción tipo prensa caliente de la marca China o plano continuo Máquina de prensado



## **OSB3** Ignífugo

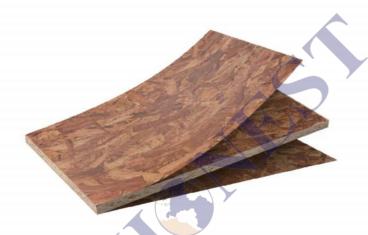
Materias primas: Pino radiata de Nueva Zelanda, Pegamento: pegamento MDI, sin formaldehído,

resistente al agua

Línea de producción: alemán automáticamente

Dieffenbach Línea de producción de OSB







#### Especificación:

Longitud	2440mm (8ft.)	2500mm	
Ancho	1220mm (4ft.)	1250mm	
Espesor			
·			
	8mm		
	9mm		3/8 in. 9.5mm
	11mm		7/16 in. 11.1mm
	12mm		15/32 in.,1/2 in
	14mm		
	15mm		
	18mm		
	22mm		

#### Ventajas:

Los OSB ignífugos pueden desempeñar un papel importante en situaciones de emergencia:

- 1. Debido a sus características no inflamables, puede ralentizar la propagación del fuego. y proporcionar un tiempo vital para el escape del personal y el rescate de incendios;
- 2. Porque su proceso de fabricación y estructura interna pueden desempeñar un papel determinado para suprimir el veneno del tabaco y reducir el daño directo al cuerpo humano.

09 HSNEST

#### Datos técnicos

Nombre del producto	OSB3 fireproof	Pegamento	Pegamento MDI, resistente al agua, Sin formaldehído
Marca	HONEST	Material de madera	Nueva Zelanda pino radiata,
Tolerancia	±0,2 mm de espesor,	Densidad	600-620Kgs/CBM
Tolerancia de densidad	±10%	Contenido de humedad	≤10%
Módulo de elasticidad (paralelo)	Valor promedio (Mpa): ≥3500 Valor mínimo (Mpa): ≥2800	Módulo de elasticidad (vertical)	Valor medio (Mpa): ≥1400 Valor mínimo (Mpa): ≥1120
Fuerza de unión interna	Valor medio (Mpa): ≥0.32 Valor mínimo (Mpa): ≥0.256	Emisión de formaldehído (mg/100g)	EO

#### Informe de prueba de OSB a prueba de fuego

El rendimiento retardante de OSB ignífugo, el rendimiento de supresión de humo y la toxicidad del humo cumplir con los requisitos del estándar nacional de China GB 8624-2012 "Rendimiento de combustión clasificación de materiales y productos de construcción" B1 material ignífugo, y cumplir con los norma nacional GB20286-2006 "Productos ignífugos en lugares públicos" y componente requisitos de rendimiento de combustión y requisitos de etiquetado. Cambie el proceso tradicional de revestimiento/losa de inmersión, adopte el método de pulverización de piezas pequeñas, 120 boquillas tridimensionales rocían a alta velocidad, el retardante de llama penetra cada detalle, alcanza perfectamente el nivel B1 y realmente logra el retardante de llama B1.

报告编号 (Report NO.): 2013103284

试样受火面为正面。

第 2 页 共 2 页 (Page 2 of 2

#### 检测报告 TEST REPORT

序号 Serial No.	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	各注 Remarks
		燃烧增长速率指数 FIGRA <sub>0.4MJ</sub> W/s	≤250	61	符合	1
	燃烧性能等级 B <sub>1</sub> (C)级	火焰横向蔓延情况	火焰横向蔓延未 到达试样长翼边 缘	符合要求	符合	1
1		600s 的总放热量 THR <sub>600s</sub> MJ	≤15	4.0	符合	1
		60s 内焰尖高度 Fs mm	≤150	<150	符合	1
		60s 内有无燃烧滴落 物引燃滤纸现象	60s 内无燃烧滴落 物引燃滤纸现象	符合要求	符合	1

## LSB (OSB laminado)

LSB, núcleo OSB3, dos capas de fibra fina en las capas superior e inferior, puede ser laminada con papel melamínico, UV, Chapa



LSB es la versión mejorada de OSB. Mejora el proceso de pavimentación de la superficie del tablero OSB, que hace que la superficie sea más plana y compensa por el defecto de que el OSB no puede ser directamente decorado debido a las grandes virutas expuestas. Se puede decorar directamente.



Material de madera	Longitud	Ancho	Espesor	Calificación
Nueva Zelanda	2440/2500mm	1220/1250mm	9/11/12/15/17	MDI,
Pino Radiata	2440/230011111	1220/123011111	/18mm	sin formaldehído

#### Tecnología:

LSB, núcleo OSB3, dos capas de fibra fina en las capas superior e inferior, se puede lamentar con melamina papel, ULTRAVIOLETA, Venner

#### Ventaja:

- 1.E0 sin formaldehído
- 2. La superficie es lisa: con dos capas de fibra de madera fina en las superficies superior e inferior, y el el producto tiene buena suavidad
- 3. La placa LSB mejora el proceso de pavimentación de la superficie de la placa OSB, lo que hace que la superficie Más plano, y compensa el defecto de que el OSB no se puede decorar directamente debido a la gran exposición virutas. Se puede decorar directamente.

#### Solicitud:

Decoración de edificios interiores públicos, etc.

#### Tecnología:

- Seleccione madera de pino de alta calidad como materia prima, pélela en virutas de alta calidad y pavimentar en capas para formar la capa central de la estructura del producto;
- ★ Los paramentos superior e inferior están pavimentados con materiales nobles de fibra de madera y formados por Prensado a alta temperatura y alta presión.





#### Ventajas de LSB:

- ★ Superficie lisa: dos capas de fibra de madera fina en las caras superior e inferior, la el producto tiene buena suavidad;
- ★ Se puede enchapar directamente: la superficie se puede pegar directamente con enchapado, pintar y prensado con papel de revestimiento de melamina para decoración, a juego con varios elementos arquitectónicos estilos;
- \* Rendimiento estable: moldeado integrado de alta temperatura y alta presión, producto estabilidad, alto rendimiento físico



#### T&G OSB

Tablero estructural diseñado para suelos ya que tiene bordes machihembrados y su terminación la cara está calibrada, lo que permite entregar una mejor superficie de terminación para recibir alfombras o pisos flotantes.



El borde machihembrado a lo largo del tablero lo hace posible eliminar cadenas, mejora la unión entre tablas y endurece la estructura, lo que significa que, al caminar sobre las articulaciones de la tabla, trabajan juntas y no hay movimientos independientes entre ellos.



#### **APLICACIONES**

Solo en plataformas de piso como base para loseta, alfombra, piso flotante y otros (en el caso de cerámica, utilizar una capa intermedia de fibrocemento).

#### **FORMATO**

Espesor: 15 y 18 mm

Ancho 1,22m Altura 2,44m

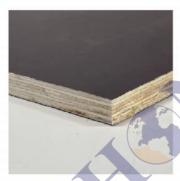
#### **BENEFICIOS**

- Lengüetas para una instalación fácil y rápida.
- Calibrados, que permiten un mejor acabado de los pisos.
- Se puede instalar en condiciones climáticas adversas,
   ya que permite que el agua se escurra.

#### Film faced plywood

La Film faced plywood es una estructura de soporte temporal, que se fabrica de acuerdo con los requisitos de diseño, de modo que la estructura de concreto y los componentes puedan formarse de acuerdo con la posición y el tamaño geométrico especificados, mantener su posición correcta y soportar el peso propio. del encofrado del edificio y la carga externa que actúa sobre él. El objetivo de la ingeniería de encofrado es garantizar la calidad de la ingeniería del hormigón y la seguridad de la construcción, acelerar el progreso de la construcción y reducir los costes de ingeniería.

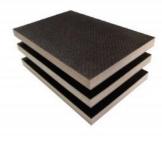
### Núcleo completo de Triplay



Núcleo completo de álamo



Núcleo completo de eucalipto.



Triplay antideslizante



Verde PP completo núcleo de álamo Triplay

## Núcleo de articulación del dedo Triplay



Núcleo completo de álamo



Núcleo de la articulación del dedo



# HONEST Film Faced Plywood tiene diferentes especies centrales para el cliente elija:

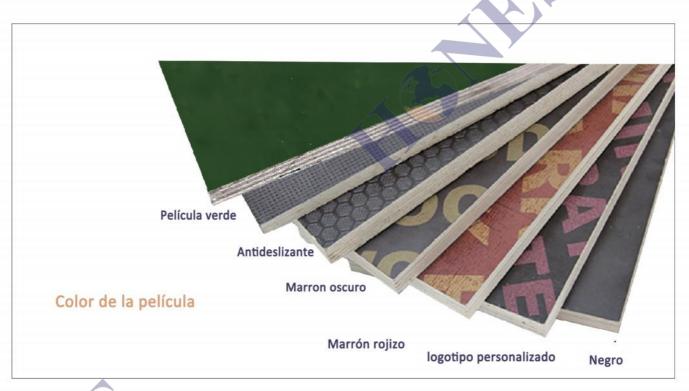
Núcleo articulado con dedos

Núcleo de Álamo

Núcleo de eucalipto (núcleo de madera dura)

abedul completo





#### **ECOPLEX Film Faced Plywood (Finger Joint Board)**

Materias primas: 2+2 o 1+1 capas de chapa de chopo/pino

Núcleo: Núcleo de unión de dedos o Núcleo de unión

(núcleo reciclado)

Pegamento: Melamina MR, WBP fenólico

Película: marrón, negro, rojo, etc.

Tiempos de uso: 2-4 veces.



#### Tecnología:

La madera contrachapada con revestimiento de película reciclada utiliza madera contrachapada recicla da como núcleo central y cubre nuevas 2 capas chapas en la parte superior e inferior del núcleo central reciclado, y luego se presionan en una nueva hoja de madera contrachapada.









# Pantalla del producto

#### Ventajas:

- ★ La madera contrachapada con revestimiento de película reciclada es el tipo de producto más barato en los paneles de encofrado globales. Puede ser usado 2-4 veces en condiciones normales. (nota: nue stro cliente en Sudamérica nos dijo que usa Echoplex + 2 caras por 10 veces y cuando se rompe el film lo reparan y lo siguen usando )
- ★ Ahorra madera/recursos forestales al convertir la madera contrachapada usada en madera contracha pada nueva madera contrachapada a mano para garantizar la calidad del núcleo medio
- ★ Pre-treated to clean inner concrete rubbish as best as possible with 90% chance that will not break saw



## Núcleo reciclado de dos tipos

Técnicamente, el núcleo de la tira tiene un mejor rendimiento que el núcleo de unión de los dedos en lo que respecta a la resistencia del núcleo y nivel de limpieza de basura interna, pero el núcleo de la articulación del dedo es mucho más famoso. y en algunas áreas, la gente use madera contrachapada finger joint como el único nombre que se refiere a la madera contrachapada reciclada.

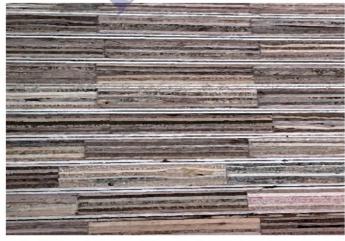
#### Opción de estructura central



Núcleo conjunto

Núcleo de la articulación del dedo

Núcleo completo de álamo





## **PRODUCTO**

SUBASTA REAL DE FÁBRICA



## **HOUSEPLEX Film Faced Plywood Full Poplar Core**

Materias primas: álamo completo

Pegamento: WBP, Melamina

Especies de núcleo: Núcleo de álamo completo

Película: marrón, negro, rojo, verde, etc.

Tiempos de uso: 10-15 veces



Nombre	HOUSEPLEX Film Faced Plywood Full Poplar Core
Nombre de la serie	HOUSEPLEX
	1.tamaños pequeños: 915x1830 mm, 610x2500 mm
Tamaño	2.tamaños estándar: 1220x2440 mm, 1250x2500 mm
	3.tamaño grande: 1500x3000 mm/1525*3050 mm (se acepta personalización)
Espesor (mm)	9,12,15,18,21,25, etc. Personalización 9mm-25mm.
Tolerancia de grosor	+0,5 mm bajo petición
Centro	Álamo, madera dura, eucalipto, abedul, combi, pino
Color de la superficie/película	Dynea marrón/negro, Película doméstica negra/marrón/roja
Tratamiento de superficies	Malla lisa/alambre (antideslizante)
Borde	Pintura impermeable marrón oscuro (otros colores según pedido)
Pegamento	El pegamento de melamina WBP (agua hirviendo alrededor de 8 a 10 horas como lo que suministramos a nuestros clientes), el pegamento fenólico WBP (agua hirviendo durante 72 horas), podemos personalizar la madera contrachapada con diferentes pegamentos para satisfacer las solicitudes de nuestros clientes.
Número de capas	9 mm (5,7,9 capas), 12 mm (7,9 capas) 15 mm (7,9,11 capas), 18 mm (7,9,11,13,15 capas)
Tiempos de prensa candentes	HOUSEPLEX 1 veces para todo el panel HOUSEPLEX+ 2 veces para núcleo y 1 veces para película
Humedad	8%-12% en el momento del envío
Uso	Panel de construcción/encofrado inmobiliario





## STRUCTPLEX Film Faced Plywood HARDWOOD Core

Materias primas: Madera dura Pegamento: WBP Fenólico

Especies principales: madera dura

Película: marrón, negro, rojo, verde, etc.

Tiempos de uso: 15-30 veces









当心机械伤人

Pantalla del producto

Nombre	STRUCTPLEX Film Faced Plywood Full Poplar Core
Nombre de la serie	STRUCTPLEX
Tamaño	1.tamaños pequeños: 915x1830 mm, 610x2500 mm  2.tamaños estándar: 1220x2440 mm, 1250x2500 mm  3.tamaño grande: 1500x3000 mm/1525*3050 mm (se acepta personalización
Espesor (mm)	9,12,15,18,21,25, etc. Personalización 9mm-25mm.
Tolerancia de grosor	+0,5 mm bajo petición
Centro	Álamo, madera dura, eucalipto, abedul, combi, pino
Color de la superficie/película	Dynea marrón/negro, Película doméstica negra/marrón/roja
Tratamiento de superficies	Malla lisa/alambre (antideslizante)
Borde	Pintura impermeable marrón oscuro (otros colores según pedido)
Pegamento	El pegamento de melamina WBP (agua hirviendo alrededor de 8 a 10 horas como lo que suministramos a nuestros clientes), el pegamento fenólico WBP (agua hirviendo durante 72 horas), podemos personalizar la madera contrachapada con diferentes pegamentos para satisfacer las solicitudes de nuestros clientes.
Número de capas	9 mm (5,7,9 capas), 12 mm (7,9 capas) 15 mm (7,9,11 capas), 18 mm (7,9,11,13,15 capas)
Tiempos de prensa candentes	STRUCTPLEX -1 veces para todo el panel STRUCTPLEX + 2 veces para núcleo y 1 veces para película
Humedad	8%-12% en el momento del envío
Uso	Panel de construcción/encofrado inmobiliario

Desde la materia prima hasta la técnica de producción, prestamos mucha atención especial, Mejor uso de comparaciones para ilustrar

## HONEST Film Faced Plywood



# Typical industry standard



Álamos de gran diámetro de crecimiento lento de grado selecto (mayor resistencia, mejor capacidad de absorción de pegamento)



Álamos de crecimiento rápido (la mayoría son de pequeño diámetro)





Chapa de tamaño 1300x2600mm (grano largo y corto)

Tallas pequeñas





Hecho en casa con fórmula especial. Más de 20 horas/72 horas en agua hirviendo, calidad uniforme

Pegamento subcontratado de molinos de pegamento, 2-4 horas/ 6-8 horas en agua hirviendo, no puede garantizar una calidad constante







Máquina de secado de 400 metros de largo, contenido de humedad idéntico en cada pieza, MC uniformemente distribuido Secado natural por la luz del sol y el viento, depende del clima, MC no es idéntico en cada chapa, MC no se distribuye uniformemente

## **Green PP Plastic Film Faced Triplay and Polyester faced Triplay**

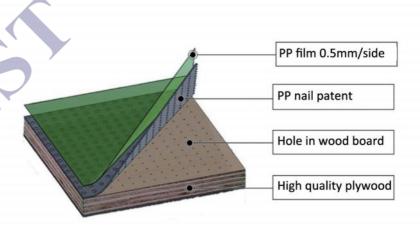
Materias primas: álamo completo Pegamento: WBP, Melamina

Especies de núcleo: Núcleo de álamo completo

Película: verde, etc.

Tiempos de uso: 15-20veces





Tamaño	915*1830mm,1220 x 2440mm
Espesor	9/12/15/18/24mm etc
Densidad	530-700 kg/m³
Pegamento	Melamina. Fenólico
Centro	Álamo, eucalipto, frondosas mixto, pino, abedul, etc.
Color de plantilla	pelicula verde
Contenido de humedad	8-12%
Tolerancia de grosor	+0,5 mm
Sellado de bordes	pintura acrilica impermeable

## **Commercial Plywood**

La madera contrachapada es un material hecho de capas delgadas o "capas" de chapa de madera que se unen con la veta de la madera de capas adyacentes rotadas más de 90 grados entre sí. Él es una madera de ingeniería en la familia de paneles a base de madera.



**Poplar** 





## Pantalla del producto







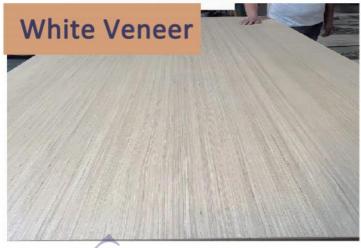
















Nombre	Bintangor/Okoume/Sapele/EV / White Triplay		
Tamaño	1220*2440 mm (4*8), 915*2135 mm (3*7), 1250*2500 mm o bajo petición		
Espesor	2.7~35mm		
Tolerancia de grosor	+/-0,2 mm (grosor <6 mm) +/-0,5 mm (grosor 26 mm)		
Cara/Espalda BB/BB,BB/CCbajo petición			
Tratamiento de superficies	Pulido / no pulido		
Centro 100% álamo, combi, 100% madera dura de eucalipto, bajo pedido			
Nivel de emisión de cola EO,E1, E2,MR,PWB			
Calificación	Grado de gabinete/grado de muebles/grado de servicios públicos/grado de embalaje		
Certificación	ISO, CE, carbohidratos, FSC		
Densidad	500-630kg/m3		
Contenido de humedad	8%~14%		
Absorción de agua	≤10%		

## **Birch Triplay**

Birch Triplay tiene un acabado brillante y un mecanismo suave. Blanco amarillento ligeramente marrón, con vetas de madera evidentes, alto resistencia mecánica y elasticidad. Por su singularidad características, es amado por los clientes de todo el mundo





grado C grado D

Nombre del producto	Birch Triplay
Marcas	HONEST
Material principal	Abedul completo, alamo, eucalipto u otropersonalizado
Estándares de emisión de formaldehído	EN E1 (por debajo de 0,02 mg/m³)
Humedad	5%-12%
Calificacion	B/B, B/BB, S/BB, BB/BB, BB/CP, CP/CP, CP/C, C/C, etc.
pegamento	MR/E0/E1/Melanina WBP/Fenlico WBP
Tamaño (mm)	1525*1525, 2440*1220, 2500*1250, 1525*3050 (aceptar personalizacion)
Espesor	3MM~45MM(aceptar personalizacion)
Tolerancia de grosor	+/-0,3 mm
Acabado de superficie de tablero de chapa	Decoracion de doble cara
Certificado	CARBOHIDRATO,FSC,ISO9001,ISO45001,etc.
Usos	Interior y exterior
	Todo el tablero y todo el nucleo
Características	Resistente al desgaste, anti-grietas, anti-acido yalcalino-resistente
	Hidrofugo
	La madera es firme y resistente.

#### **Pino Triplay**

Pine Triplay se utiliza a menudo en muebles, techos, tejados, fachadas, construcción u otros industrias Debido a su textura de madera única, algunos usuarios solo cepillarán una capa de Aceite transparente sin aldehídos respetuoso con el medio ambiente en la superficie para decoración.



# Pantalla del producto







## **CDX Triplay**

C: un lado del tablero es de grado C, la superficie promedio. D: el otro lado del tablero es de grado D, con pequeños agujeros y parches.

X - El pegamento exterior que une el tablero.

Según el tipo de material del núcleo, se puede dividir en: núcleo articulado y núcleo totalmente de madera.







CC

DD









Nombre del producto	Pine plywood		
Tamaño	1220*2440 mm u otro tamaño según petición del cliente		
Espesor	2,5-32 mm		
Centro	Álamo, Madera dura, Abedul, Pino, Combi, Eucalipto.		
Cara/Espalda	Pino,		
Grado de superficie	C/D, BB/BB, BB/CC,		
Tolerancia de grosor	+/-0,5 mm o espesor estándar		
Contenido de humedad	10%(+/- 2%)		
Densidad	550-700 kg/m3 (+/- 50 kg)		
Pegamento	E2,E1,E0		
Certificación	Carburador CE ISO9001 FSC		

#### Terciado Ranurado

Triplay ranurado, que está hecho de chapas de madera relativamente finas. Las direcciones de las vetas de la madera de todas las chapas adyacentes son perpendiculares entre sí para garantizar una mejor resistencia de toda la losa. Por lo general, el Triplay ranurado tiene un número impar de capas. Comúnmente se utilizan tableros de tres capas, tableros de cinco capas, etc.









Nombre del producto	TERCIADO RANURADO		
Tamaño	1220*2440mm, 1200*2400mm, 1200*2700mm, o corte al tamaño que desee		
Espesor	9 mm, 12 mm, 15 mm, etc.		
Materia prima	Pino, abedul, álamo, combi de madera dura, etc.		
Contenido de humedad	5-10%		
capa de madera contrachapada	7 capas, 9 capas, 12 capas, etc.		
Ancho de ranura	9 mm, 10 mm, etc.		
Profundidad de la ranura	1,8 mm, 5 mm o personalizado		
Distancia de ranura	50 mm, 101,67 mm, 110 mm o personalizado		
Uso	Decoración, muebles, techo, pared, etc.		
El tiempo de entrega	Dentro de 15 días hábiles después de recibir el depósito o LC		

## Álamo / Álamo Blanqueado Triplay

Poplar Triplay tiene las ventajas de peso ligero, alta resistencia, buena elasticidad, fibras largas y alto contenido y fácil procesamiento. Es un material de embalaje y muebles natural y respetuoso con el medio ambiente.



Nombre del producto	Álamo / Álamo Blanqueado Triplay		
Tamaño	1220*2440 mm u otro tamaño según petición del cliente		
Espesor	2,5-32 mm		
Centro	Álamo, Madera dura, Abedul, Pino, Combi, Eucalipto.		
Cara/Espalda	Álamo		
Grado de superficie	C/D, BB/BB, BB/CC,		
Tolerancia de grosor	+/-0,5 mm o espesor estándar		
Contenido de humedad	10% (+/- 2%)		
Densidad	550-700 kg/m3 (+/- 50 kg)		
Pegamento	E2,E1,E0		
Certificación	Carburador CE ISO9001 FSC		



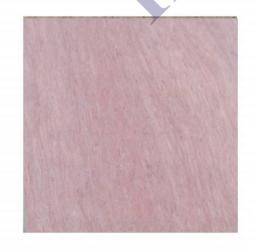
## **Fancy Plywood**

Chapa se refiere al proceso de cortar troncos en chapas de 0,1 mm a 1,0 mm, secado por remojo y otros procesos, y pegarlos en la superficie de OSB, LSB, MDF y madera contrachapada para que el tablero parezca troncos.





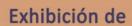




Bintangor

ENCINO

Rojo okoume









producto terminado

Nombre	Fancy plywood	
Tamaño	1220*2440 mm (4'*8'), 900*2100 mm, 1250*2500 mm o bajo petición	
Espesor	3,6 mm, 5 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 18 mm, 21 mm, 24 mm o bajo pedido	
Tolerancia de grosor	+/-0,5 mm	
Cara/Espalda	Chapa de madera de ingeniería, chapa de madera natural, Bintangor, pino, Okoume, Sepele, álamo, abedul, roble rojo, etc. a petición	
Calificación	AA/AAA	
Centro	Álamo, Eucalipto, Combi, Abedul o bajo pedido	
Pegamento	Fenólico, WBP, E0, E1, E2	
Certificación	ISO, CE, carbohidratos, FSC	
Densidad	500-700kg/m3	
Contenido de humedad	8%~14%	
Absorción de agua	≤10%	

## **MDF**

MDF (tablero de fibra de densidad media) es un producto de madera de ingeniería, fabricado comprimiendo fibras de madera blanda o dura con cera y resina a alta presión y temperatura. Es más denso en comparación con los tableros de partículas y la madera contrachapada y se utiliza tanto en la construcción comercial como residencial.



MDF es rentable y cuesta una fracción del costo de la madera natural. Por lo tanto, es un reemplazo de menor costo para la madera natural. Obtiene un aspecto de madera natural sin tener que gastar dinero en madera costosa. MDF es la elección de la mayoría de las personas.

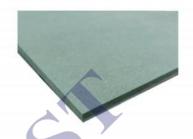
#### **Varios MDF**



Raw MDF



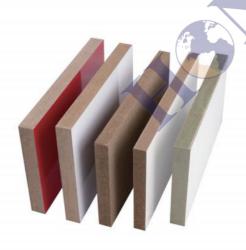
Red fireproof mdf



Green Waterproof MDF



**Engraving MDF** 



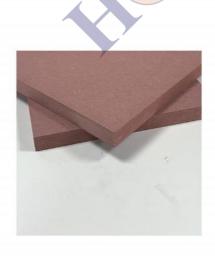
Melamine veneer MDF



Slotted MDF





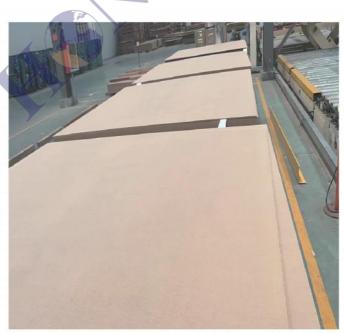






Pantalla del producto









Línea de producción de fábrica





Nombre del producto	Tablero MDF		
Pegamento	MR/E0/E1/E2		
Tamaño	2440*1220,2440*1830,2440*2150 mm o personalizable		
Espesor		1/8 inch(2.7-3.6mm)	
	2.0-25.0mm	1/4inch(6-6.5mm)	
		1/2inch(12-12.7mm)	
		5/8 inch(15-16mm)	
		3/4inch(18-19mm)	
Contenido de humedad	16%		
Tolerancia de grosor -	Menos de 6 mm	+/-0.2mm to 0.3mm	
	6-30mm	+/-0.4mm to 0.5mm	
Uso	Uso adecuado para la fabrica	ción de muebles o construccion, embalaje o	

#### **RANURADO MDF**

La superficie del tablero de densidad es lisa y plana. y el material es fino y denso. por lo que el efecto de decoración de la superficie del boart es bueno; este tipo de tablero se puede fabricar en varias formas, desde enmarcado hasta tallado y ranurado, lo que se puede realizar mediante el uso de equipos de proceso.









Nombre del producto	Ranurado Mdf
Tamaño	1220x1220 mm, 1220x2440 mm o según los requisitos del cliente
Espesor	15~25mm
Tolerancia de grosor	+/-0,2 mm o según los requisitos del cliente
Cara/Espalda	Revestimiento de melamina (un lado o ambos lados revestidos de melamina)
Tratamiento de superficies	Mate, texturizado, brillante, gofrado o mágico
Color de papel melamina	Color sólido (como gris, blanco, negro, rojo, azul, naranja, verde, amarillo, etc.) y vetas de madera (como haya, cerezo, nogal, teca, roble, arce, sapeli, wengué, palo de rosa, etc.) y grano de tela y grano de mármol. Hay más de 1000 tipos de colores disponibles.
Ranura No.	7~21 ranuras o con una o dos medias ranuras en el lateral a petición suya
Dirección de ranura	Dirección de 2440 mm o dirección de 1220 mm
Accesorio	Barra en T de aleación de aluminio (0,5~1 mm de espesor) o barra en T de PVC
Pegamento	E0, E1 o E2
Calificación	Un grado o como requisito del cliente.
Densidad	700~750kg/m3
Certificación	ISO9001:2000, CE, CARBURADOR

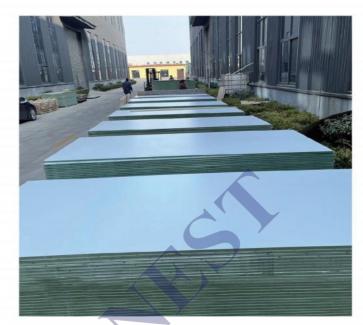


## **Melamine Tablero**

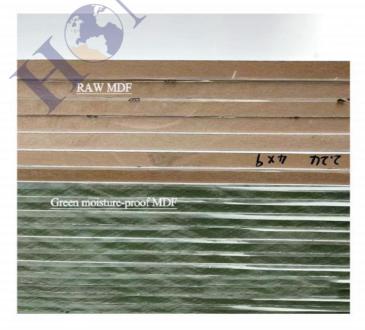










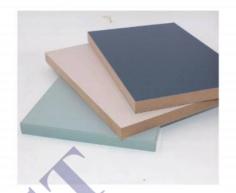


# **UV Tablero**



# **Tablero De PET**















Visualización del escenario de uso





Nombre del producto	Tablero de melamina/Tablero UV/Tablero de PET
Centro	Triplay/ MDF / LSB / OSB
Material	Álamo, pino o madera dura
Especificaciones	Ancho*largo: 1220*2440 mm, o personalizado  Espesor: 2-30 mm
Parámetros tecnológicos	Densidad: 500-920kg/m3 Humedad: 4-8%
	Tasa de absorción de agua: ≤10% Módulo de elasticidad: >3700Mpa
	Tolerancia: largo/ancho: +/-2 mm  Tolerancia: Espesor: +/-0,2 mm
Liberación de formaldehído	E0, E1, E2
Certificado	ISO9001, CARBURADOR, FSC
Uso	Muebles (puertas, camas, etc.), suelos laminados, materiales decorativos, embalajes, etc.





#### **WPC WALL PANEL**

Los paneles de pared de WPC no son fáciles de deformar, son resistentes a la humedad, a los insectos y a las hormigas, son fáciles de limpiar y tienen un cierto rendimiento de protección ambiental. Hermosos y generosos, una variedad de colores, amplia gama de uso. En lugar de material de madera anticorrosión, se utiliza principalmente para el efecto tridimensional de la pared y la decoración de la pared de fondo interior.





#### Paneles de pared exteriores



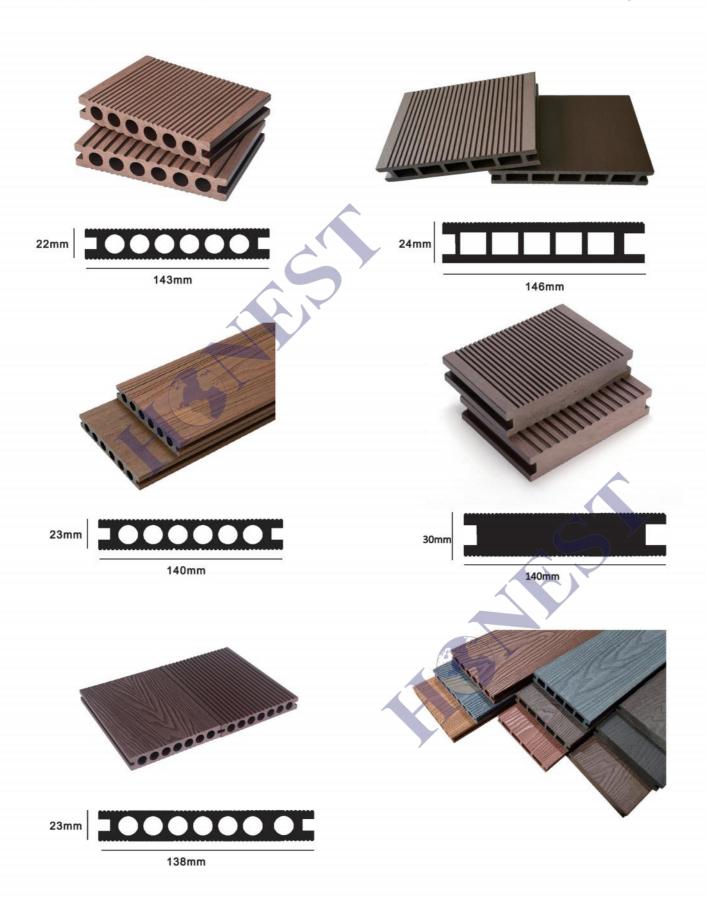
HSNEST 42

#### UV Coated PVC Wall Panel (Personalizable)



43 HSNEST

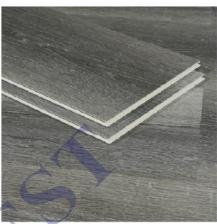
#### WPC / Tarima Compuesta





### **SPC Laminate Flooring**



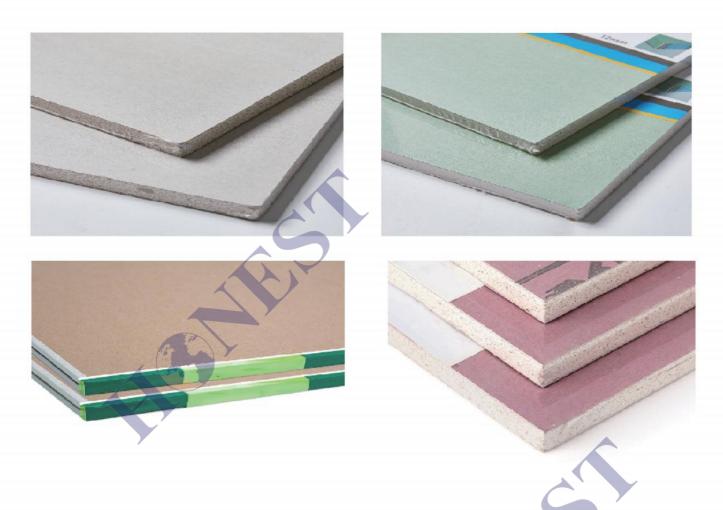






Material	SPC
Tamaño	6"*48(150*1220MM)/7*48"(182*1220)/9*48"(230*1220MM) ,etc
Color	Basado en la galería de patrones o como sus muestras
Espesor del tablero	3,5 mm, 4 mm, 4,5 mm, 5,0 mm, 5,5 mm, 6,0 mm, 7,0 mm
Espesor de la capa de desgaste	0,2 mm, 0,3 mm, 0,5 mm, 0,7 mm, 1 mm, etc.
Finalizar	UV (mate, semimate, brillante)
Características del producto	<ol> <li>resistente al agua</li> <li>resistente al desgaste</li> <li>antideslizante</li> <li>Prueba de humedad</li> <li>incombustible</li> <li>duradero</li> <li>Anti-arañazos</li> <li>Antibacteriano</li> <li>Fácil de instalar y limpiar.</li> </ol>
Instalación	Flotante
Paquete de transporte	Embalaje de caja de cartón
Solicitud	Dormitorio, oficina, cocina, escuela, etc.

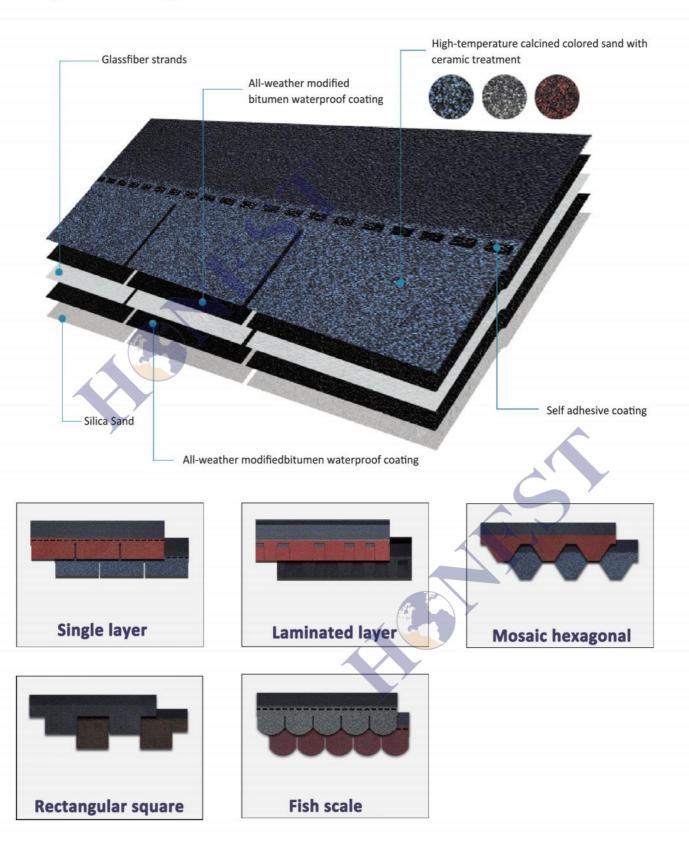
#### **Gypsum Board (Tablero De Yeso)**

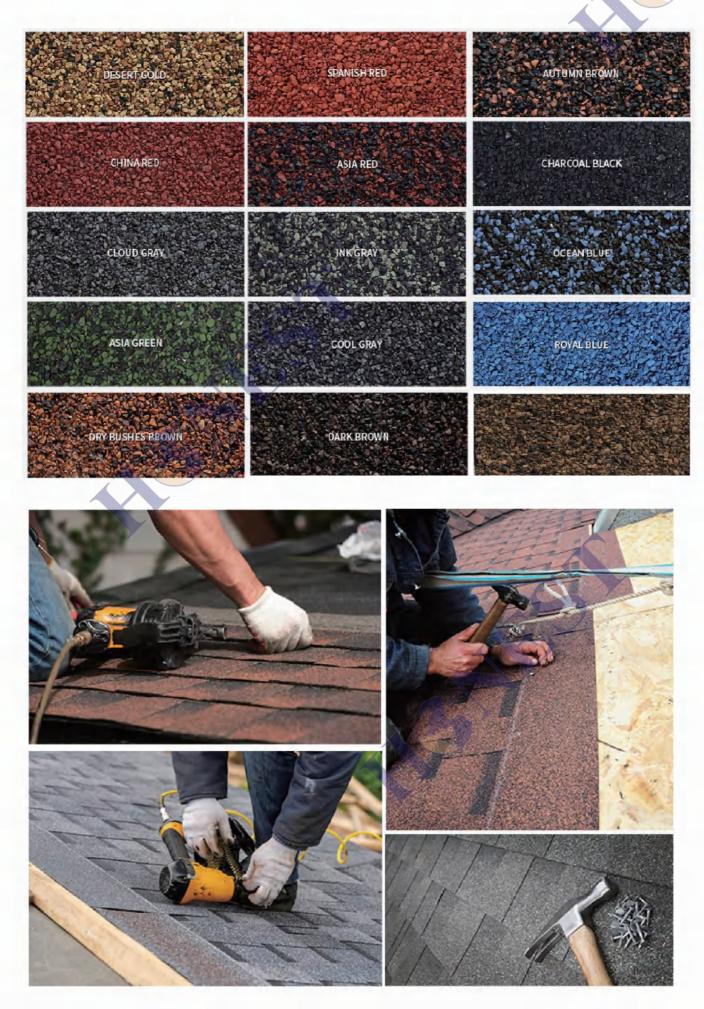


Nombre del producto	Gypsum board
Tamaño	1220*2440/1200*2400/1200*2500mm
Espesor	7/7.5/8/9/9.5/10/12/12.5/15/16mm
	A: borde cónico (borde empotrado)
Borde	B: borde cuadrado (borde recto)
Тіро	A: tablero estándar
	B: Tablero resistente al fuego
	C: Tablero resistente al agua
	A: Blancogeneralmente para tablero estándar
Color del papel protector de la superficie.	B: Rojogeneralmente para tableros resistentes al fuego
	C: Verde claro generalmente para tableros resistentes a la humedad y al agua
	D: Otros colores según su solicitud detallada.
Uso	Sistema de techo, Sistema de partición, Sistema de revestimiento seco



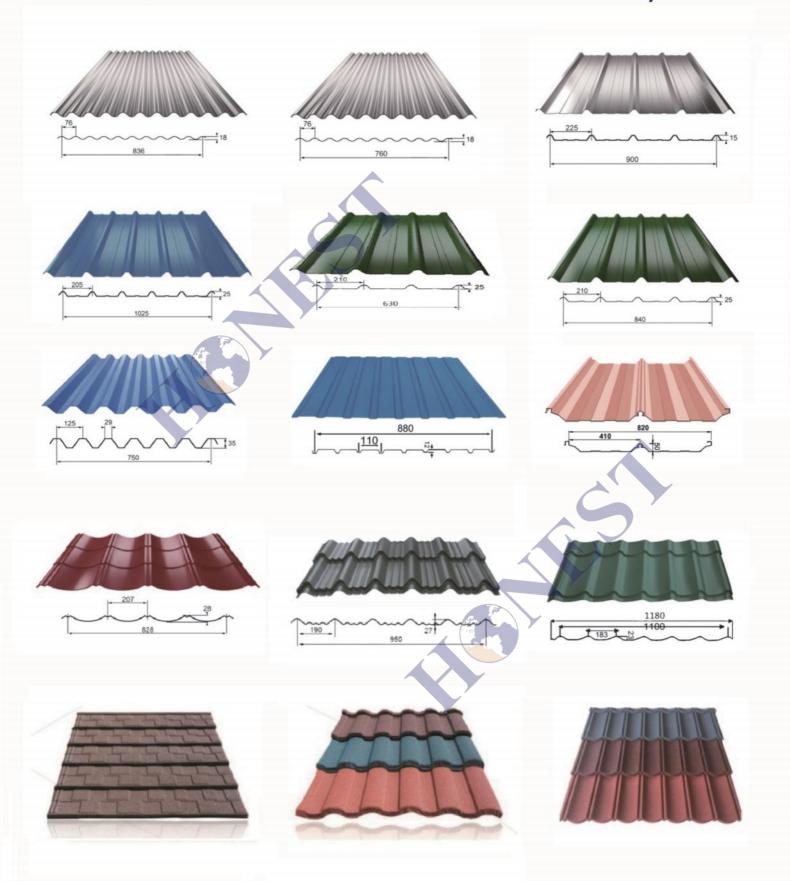
#### **Asphalt Shingles**





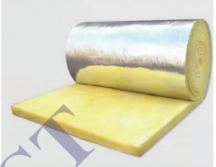


### Galvanized Sheet&Colored Steel Tile&Colored Crystal Tile



#### **Glass Wool**











Pantalla Del Producto

Nombre del producto	Glass Wool
Temperatura máxima detrabajo	350°C
Paquete	Bolsas de plastico/cartones
Densidad	24-120kg/m³
Función	Preservacion del calor, reduccion de ruido, retardante de llamaduradero.
Espesor	25mm-200mm
Ancho	0.4-1.2m
Conductividad térmico	0.038-0.042 w/mk



#### Malla De Alambre



**Galvanized Iron Wire** 



**Black Annealed Wire** 



**Razor Wire** 



Hexagonal Wire Netting (E.G./H.D.G/PVC)



**Welded Wire Mesh** 



**Barbed Wire** 











**Productos Tiro Real** 







# Exhibición de productos cliente

























# **CONTACT US**

- 86-539-8089 667
- (1) +(86)18669666658(Whatsapp/ Wechat)
- www.chinahonestwood.com
- Factory address: Yitang, Lanshan District, Linyi City, Shandong Province, China

Office address: 5th Floor, Huanqiuyangguangcheng Building, Hedong District. Linyi City, Shandong Province,

China

