



LUXURIOUS MATERIALS

CONTRUYENDO SUEÑOS, HACIENDO REALIDAD PROYECTOS

2 Contenido

3 Simbología y Glosario

Interior

4-7 Mármol PVC

8-13 Tablero premium

14-15 Lambrin

16 Tablero liso

17 Esquinero

18-20 Viga laminada

21 Piso LVT

22 Piso SPC

23 Accesorios

Exterior

PRODUCTO COEXTRUIDO

24 Piedra PU

25-26 Lambrin exterior

27-28 Wall Cladding

29-30 Viga

31 Piso Deck

Simbología



Limpieza rápida



Maneje con cuidado



Resistente a humedad



Durable y resistente



Retardante de fuego



Ecológico



Diseñado para intemperie



Fácil instalación



Ligero



Libre de termitas



Flexible



Acústico

PVC: "Policloruro de Vinilo". Se caracteriza por ser ligero, sólido, impermeable, no propaga fuego, anticorrosivo, resistente a productos químicos, ataque de insectos, bacterias, hongos y roedores.

WPC: "Wood Plastic Composite", es un compuesto de madera, obtenida principalmente de pino o bambú en forma de serrín, componentes termoplásticos (polipropileno y polietileno) y aditivos químicos. El porcentaje de cada uno dependerá del producto.

PE: "Polímero termoplástico", en pocas palabras es un plástico fácil de fabricar.

PU: "Poliuretano", es un polímero sintético termoendurecible. Dependiendo de las diversas formulaciones, el producto puede ser duro y rígido o flexible y blando, compacto o expandido.

HDPE: "High Density Polyethylene", la traducción es "polietileno de alta densidad", conocido por ser duradero, resistente a la humedad e intemperie y reciclable. Mejora la resistencia de los materiales, evitando la deformación y la absorción de agua.

BCC: "Blind Carbon Copy", hace referencia al proceso industrial con fibras o carbón de bambú. El proceso consiste en utilizar resinas poliméricas como aglutinantes para unir los componentes: bambú y carbono, después de la formación de la placa base, el patrón tipo mármol se agrega mediante un proceso de impresión, finalmente se pulen para lograr la textura y la apariencia de una piedra natural.

IXPE: Es espuma de polietileno reticulada por radiación, esta espuma es utilizada como aislante acústico y térmico, además de absorber de impactos.

SPC: "Stone Plastic Composite", pertenece a los pisos de vinilo de lujo, su fabricación está compuesta por piedra triturada (calcio de carbonato) junto con resinas plásticas para crear un material rígido y resistente.

LVT: "Luxury Vinyl Tile", es un piso flotante altamente resistente al desgaste, los arañazos, manchas y humedad, de fácil instalación por su adhesivo integrado.

Glosario

Hoja PVC tipo mármol



ESPACIOS

- INTERIOR



20 KG POR HOJA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PLACA 3,416 M²



An: 122 cm
La: 280 cm
Espesor: 3 mm



Hojas de revestimiento hechas de PVC con el aspecto de un mármol.



Limpeza rápida



Resistente a humedad



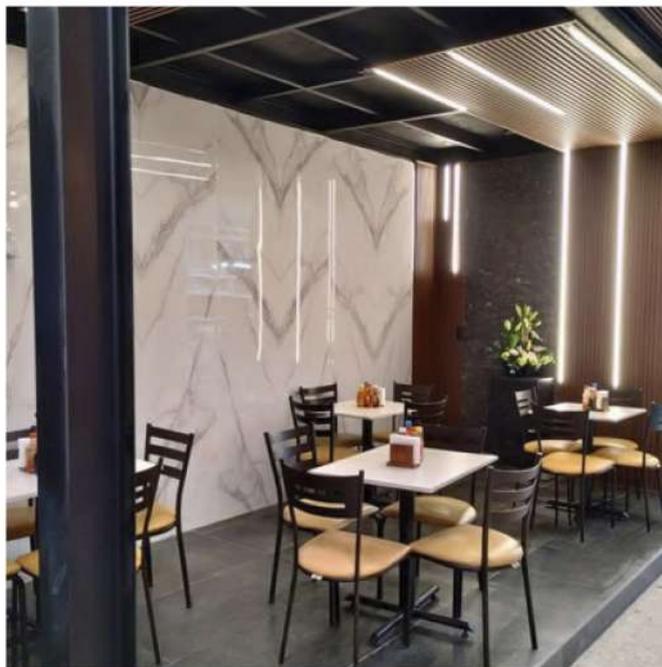
Retardante de fuego



Fácil instalación



Maneje con cuidado



MANIPULACIÓN

Se recomienda el uso de nivel, cúter, máquina cortadora, regla, cinta métrica o flexómetro, lápiz y adhesivo.

El uso de estas herramientas dependerá del acabado deseado.



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL Y PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN
Composición Densidad gr/cm ³ Absorción del agua Resistencia al fuego Resistencia al impacto libre Rango de temperatura	Policloruro de vinilo y carbonato cálcico. 0.50 gr/cm ³ Menos de 1% Autoextinguido en menos de 5 segundos Mayor a 10Kj/m ² -40-70 °C



Este producto es utilizado para revestimiento de techos o muros en interior. NO recomendable su uso en piso, encimeras de cocina, zona de ducha o exteriores.



10 AÑOS

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA



A11- CARRARA MARBLE WHITE



A12- MARBLE BLACK



A40- GALACTIC GRAY)



A62- CALACATTA MARBLE



A64- STATUARIO MARBLE



A65- MARQUIINA

\$1,550



\$2,200

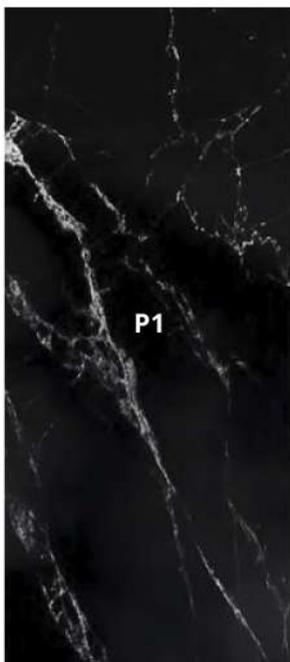


Set

A65- BADAL GRAY
MARBLE
(SET 2 HOJAS)



A119- BLACK
CALACATTA
(SET 2 HOJAS)



\$3,500

Tableros Premium



ESPACIOS

- INTERIOR



18 KG POR TABLERO



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PLACA 3,416 M²



An: 122 cm
La: 280 cm
Espesor: 8 mm

HOWZ
CONSULTORES

Tablero de revestimiento multifusos hecha de carbón de bambú y pvc coextruido (BCC)

Es producto flexible, ligero, resistente a rayaduras y al desgaste, imitando el aspecto del mármol, aluminio y espejo.



Limpeza rápida



Resistente a humedad



Flexible



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación



Maneje con cuidado



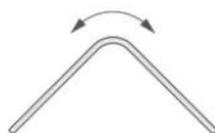
Este producto es utilizado para revestimiento de techos o muros en interior. NO recomendable su uso en piso, encimeras de cocina, zona de ducha o exteriores.



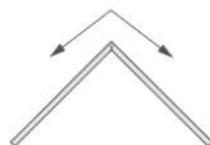
MANIPULACIÓN

Se recomienda el uso de nivel, router, pistola de calor, cúter, máquina cortadora, regla, cinta métrica ó flexómetro, lápiz y adhesivo.

El uso de estas herramientas dependerá del acabado deseado.



Doble por calentamiento
(Uso de pistola de calor industrial)



Doble por router



(A56-BLACK ALUMINUM)



ADHERENCIA

- Sellador acrílico
- Sellador de poliuretano

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL Y PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN
Composición	Fibras de carbón de Bambú, Compósito de PVC coextruido
Densidad gr/cm ³	0.65 gr/cm ³
Absorción del agua	Menos de 1%
Nivel de retardante de flamas	Grado B1 (Difícilmente inflamable)
Grado de protección medioambiental	Grado E0

10 AÑOS

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA

\$2,500

Tablero tipo Mármol



ESPACIOS

- INTERIOR



18 KG POR HOJA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PLACA 3,416 M2



An: 122 cm
La: 280 cm
Espesor: 8 mm

HOWZ
CONSULTORES

Tablero de revestimiento con acabado tipo mármol



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Flexible



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación



Manejo con cuidado



Hecha de fibras de bambú y PVC coextruido. (BCC)

Es flexible, ligero, resistente a rayaduras y al desgaste, imitando el aspecto de la piedra natural.



A65- MARQUINA
MARBLE

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL Y PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN
Composición	Fibras de Bambú, Compósito de PVC coextruido
Densidad gr/cm ³	0.65 gr/cm ³
Absorción del agua	Menos de 1%
Nivel de retardante de flamas	Grado B1 (Difícilmente inflamable)
Grado de protección medioambiental	Grado E0



Este producto es utilizado para revestimiento de techos o muros en interior. NO recomendable su uso en piso, encimeras de cocina, zona de ducha o exteriores.



10 TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

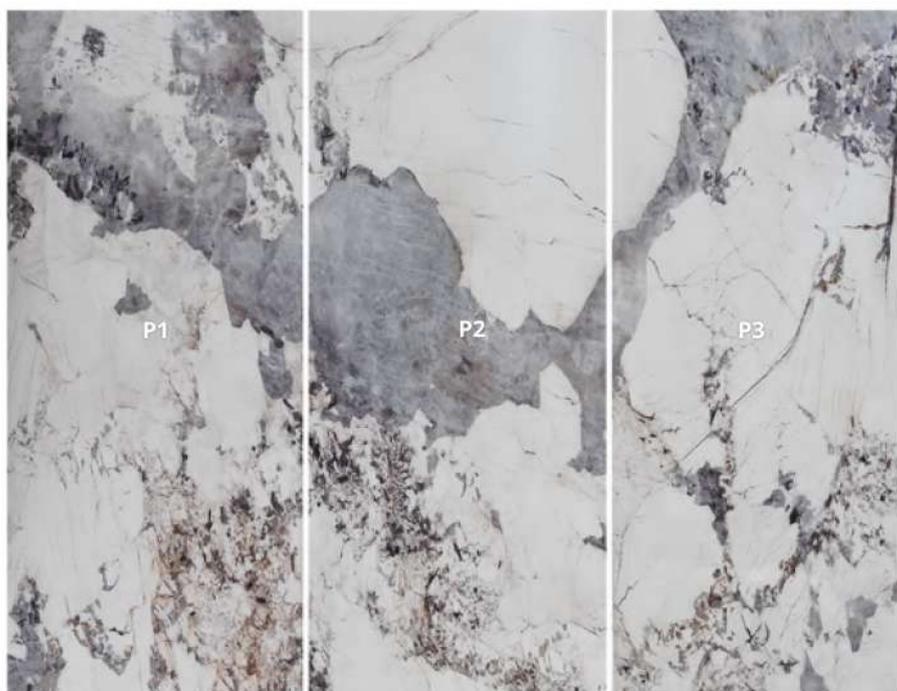
\$4,200

Set



A71- CRYSTAL WHITE MARBLE (SET 2 HOJAS)

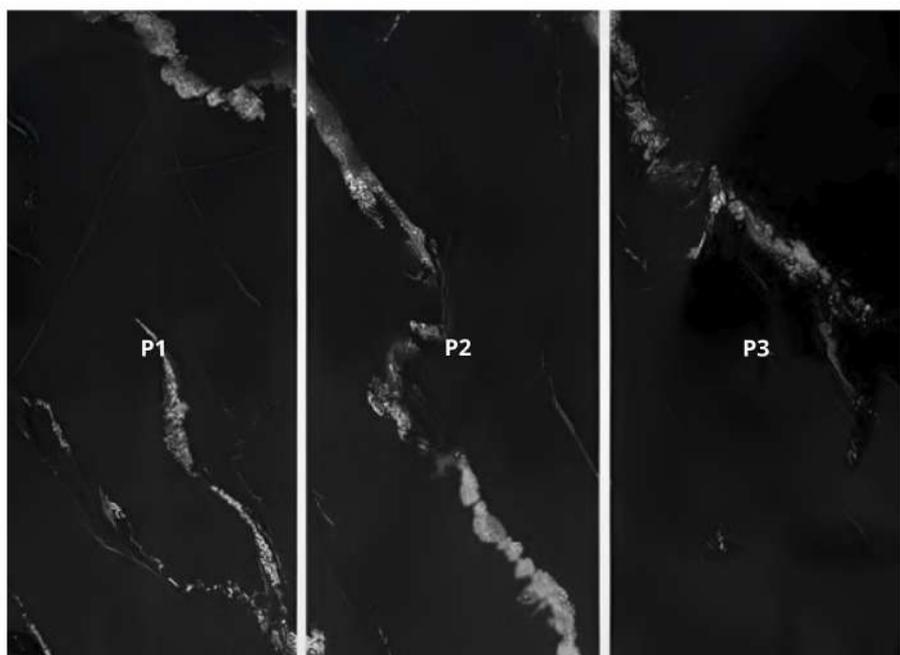
A72- ÍNGICO WHITE (SET 2 HOJAS)



A57- PANDORA WHITE (SET 3 HOJAS)



A105- PICASSO MARBLE (SET 3 HOJAS)



EME BLACK (SET 3 HOJAS)

Tablero tipo Espejo



ESPACIOS

- INTERIOR



18 KG POR TABLERO



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PLACA 3,416 M2



An: 122 cm
La: 280 cm
Espesor: 8 mm

HOWZ
CONSULTORES

Tablero de revestimiento con acabado tipo espejo



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Flexible



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación



Manejo con cuidado



A79- SILVER MIRROR

A80- BLACK MIRROR

A121- CHAMPAGNE



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL
Y PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS



Este producto es utilizado para revestimiento de techos o muros en interior. NO recomendable su uso en piso, encimeras de cocina, zona de ducha o exteriores.



MATERIAL	DESCRIPCIÓN
Composición	Fibras de carbón de Bamboo, Compósito de PVC coextruido
Densidad gr/cm ³	0.65 gr/cm ³
Absorción del agua	Menos de 1%
Nivel de retardante de flamas	Grado B1 (Difícilmente inflamable)
Grado de protección medioambiental	Grado E0

10 AÑOS

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA

\$2,500

Lambrin Interior



ESPACIOS

- INTERIOR



2.30 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.449 M2



Al: 1.95 cm

An: 15.5cm

La: 290 cm

HOZ
CONSULTORES

Tonos Naturales



A01- NOGAL MATE



A02- NOGAL NATURAL



A09- ENCINO

NUEVO



A28- NOGAL CLARO



A78- PAROTA GOLD



A83- ROBLE



A97- NOGAL SHINY

NUEVO



A98- NOGAL RAYADO

NUEVO



A103- PAROTA



A109- WHITE OAK

NUEVO



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación



Maneje con cuidado

15.5

290 cm

FIJACIÓN

- Clip de instalación
- Sellador acrílico
- Sellador de poliuretano



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45%	Partículas de plástico	Alta densidad de resina PVC
28%	Fibras de madera	Fibra de madera de álamo blanco malla 120
20%	Carbonato de calcio	600 malla: 1250 malla=1:1
7%	Aditivos	1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	DESCRIPCIÓN	RESULTADOS
DENSIDAD	ASTM D792-00	0.85/cm ³
CONTENIDO DE HUMEDAD	ASTM D7031-11 sección 5.15 ASTM d442-16	1%
ABSORCIÓN DEL AGUA	AD D7032 sección 5.5 ASTM D1761-12	0.40%
EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO	ASTM	0.1 mg/L
NIVEL PRUEBA DE FUEGO	ISO 9239-1:2010, ISO 11925-2:2010+AC:2011	B1

MEDIDAS



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 14 PZS

\$2,800

PIEZA SUELTA

\$240

14

Lambrin Interior



ESPACIOS

- INTERIOR



2.30 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.449 M2



Al: 1.95 cm

An: 15.5cm

La: 290 cm

HOWZ
CONSULTORES

Tonos Naturales



Bahia



Sao Paulo



Fortaleza



Brasilia



Rio



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación



Maneje con cuidado

15.5

290 cm

FIJACIÓN

- Clip de instalación
- Sellador acrílico
- Sellador de poliuretano



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45%	Partículas de plástico	Alta densidad de resina PVC
28%	Fibras de madera	Fibra de madera de álamo blanco malla 120
20%	Carbonato de calcio	600 malla: 1250 malla=1:1
7%	Aditivos	1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	DESCRIPCIÓN	RESULTADOS
DENSIDAD	ASTM D792-00	0.85/cm ³
CONTENIDO DE HUMEDAD	ASTM D7031-11 sección 5.15 ASTM d442-16	1%
ABSORCIÓN DEL AGUA	AD D7032 sección 5.5 ASTM D1761-12	0.40%
EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO	ASTM	0.1 mg/L
NIVEL PRUEBA DE FUEGO	ISO 9239-1:2010, ISO 11925-2:2010+AC:2011	B1

MEDIDAS



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 14 PZS

\$3,100

PIEZA SUELTA

\$250

14

Lambrin Interior



ESPACIOS

- INTERIOR



2.30 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.449 M2



Al: 1.95 cm

An: 15.5cm

La: 290 cm

HOWZ
CONSULTORES



A03- NEGRO



A46- PAROTA
BLACK



A56- PINE
BLACK



A77- NOGAL
BLACK

Línea BLACK



Panel tipo lambrin de WPC

Tonos Artificiales



A79- WHITE
MATTE



A80-
CHAMPAGNE



A81-CAIRO
TEXTIL



A82- GRIS
MATE

FIJACIÓN

- Clip de instalación
- Sellador acrílico
- Sellador de poliuretano



MEDIDAS



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 14 PZS

\$2,800

PIEZA SUELTA

\$240

15

Tablero liso Laminado



ESPACIOS

• INTERIOR



6.3 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR

POR CAJA 9.28 M2
(8 PZ POR CAJA)



An: 40 cm

La: 290 cm

Espesor: 9mm

HOWZ
CONSULTORES



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Flexible



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación



Maneje con cuidado



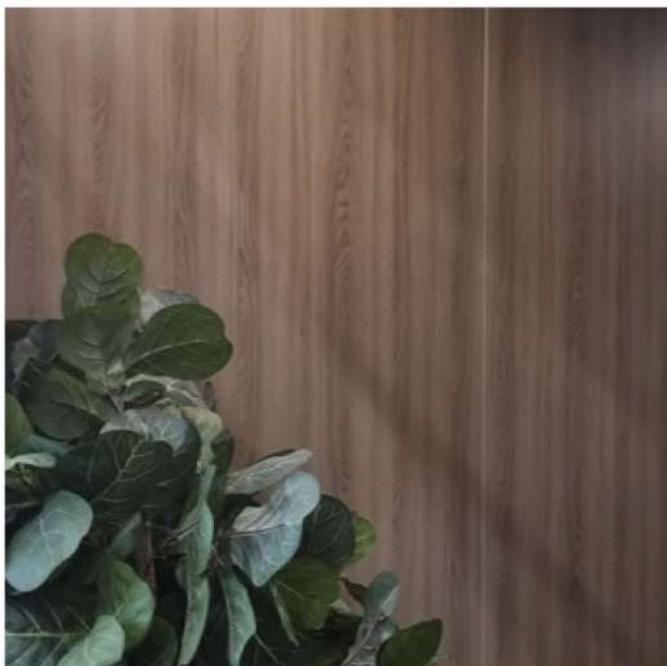
A01- NOGAL MATTE



A02- NOGAL NATURAL



A09- ENCINO



Tablero liso de WPC para plafones o muros

NOTA: Los modelos A01- NOGAL MATTE, A02- NOGAL NATURAL y A09- ENCINO, también puedes encontrarlos en tableros lisos con medida de 60 x 290cm y espesor de 9mm (5 PZ POR CAJA).

FIJACIÓN

- Clip de instalación
- Sellador acrílico
- Sellador de poliuretano



A98- NOGAL RAYADO



A109- WHITE OAK



A111- NOGAL BLANCO

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45%	Partículas de plástico	Alta densidad de resina PVC
28%	Fibras de madera	Fibra de madera de álamo blanco malla 120
20%	Carbonato de calcio	600 malla: 1250 malla=1:1
7%	Aditivos	1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

CAJA CON 14 PZS

\$8,260

PIEZA SUELTA

\$1,180

16

10 AÑOS

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA

Esquinero Interior



ESPACIOS

- INTERIOR



300 GR POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 2.90 M
LINEALES



Al: 3 cm
An: 3 cm
La: 290 cm

HOZ
CONSULTORES



Limpeza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecologico



Retardante de fuego



Facil instalación



Maneje con cuidado

2.5

290 cm

FIJACIÓN

- Sellador acrílico
- Sellador de poliuretano



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45% 28% 20% 7%	Partículas de plástico Fibras de madera Carbonato de calcio Aditivos	Alta densidad de resina PVC Fibra de madera de álamo blanco malla 120 600 malla: 1250 malla= 1:1 1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	DESCRIPCIÓN	RESULTADOS
DENSIDAD	ASTM D792-00	0.85/cm ³
CONTENIDO DE HUMEDAD	ASTM D7031-11 sección 5.15 ASTM d442-16	1%
ABSORCIÓN DEL AGUA	AD D7032 sección 5.5 ASTM D1761-12	0.40%
EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO	ASTM	0.1 mg/L
NIVEL PRUEBA DE FUEGO	ISO 9239-1:2010, ISO 11925-2:2010+AC:2011	B1



10 AÑOS
TIEMPO ESTIMADO DE VIDA

PIEZA SUELTA
\$210

Viga mini Interior laminada



ESPACIOS

- INTERIOR



2 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 2.90 M
LINEALES



Al: 5 cm
An: 5 cm
La: 290 cm

HOWZ
CONSULTORES



Limpeza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de fuego

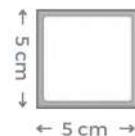


Fácil instalación



Maneje con cuidado

MEDIDAS



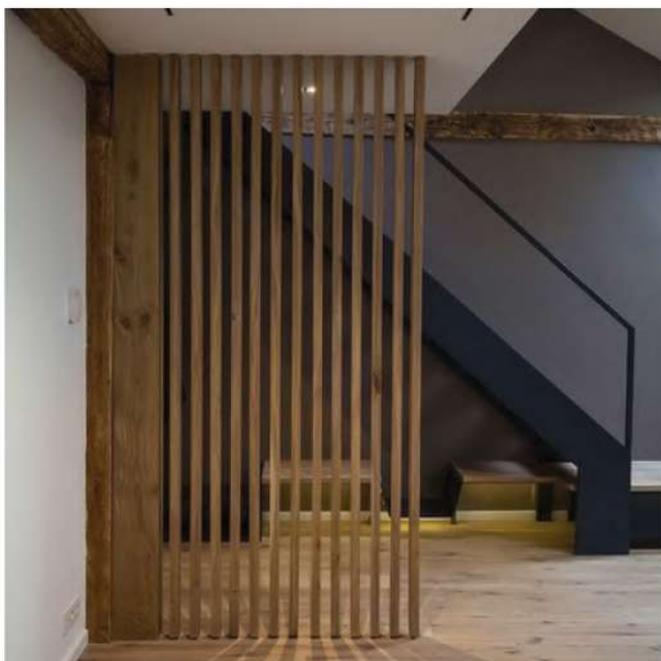
A03-BAHIA



A106-BRASILIA



A201-RIO



Viga de WPC para interior

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45%	Partículas de plástico	Alta densidad de resina PVC
28%	Fibras de madera	Fibra de madera de álamo blanco malla 120
20%	Carbonato de calcio	600 malla: 1250 malla=1:1
7%	Aditivos	1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	DESCRIPCIÓN	RESULTADOS
Densidad	ASTM D792-00	0.85/cm ³
Contenido de humedad	ASTM D7031-11 sección 5.15 ASTM d442-16	1%
Absorción del agua	AD D7032 sección 5.5 ASTM D1761-12	0.40%
Emisión de formaldehído	ASTM	0.1 mg/L
Nivel prueba de fuego	ISO 9239-1:2010, ISO 11925-2:2010+AC:2011	B1



Consultar la colocación del material con un profesional.



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZS
\$4,950

PIEZA SUELTA
\$1,190

Viga chica

Interior laminada



ESPACIOS

- INTERIOR



3 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 2.90 M
LINEALES



Al: 5 cm
An: 10 cm
La: 290 cm

HOWZ
CONSULTORES

10

290 cm



Limpeza rápida



Resistente a
humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de
fuego



Fácil instalación



Maneje con
cuidado



A01-NOGAL
MATTE



A02-NOGAL
NATURAL

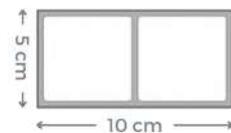


A83-ROBLE



A201-RIO

MEDIDAS



Viga de WPC para interior

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45%	Partículas de plástico	Alta densidad de resina PVC
28%	Fibras de madera	Fibra de madera de álamo blanco malla 120
20%	Carbonato de calcio	600 malla: 1250 malla=1:1
7%	Aditivos	1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	DESCRIPCIÓN	RESULTADOS
Densidad	ASTM D792-00	0.85/cm ³
Contenido de humedad	ASTM D7031-11 sección 5.15 ASTM d442-16	1%
Absorción del agua	AD D7032 sección 5.5 ASTM D1761-12	0.40%
Emisión de formaldehído	ASTM	0.1 mg/L
Nivel prueba de fuego	ISO 9239-1:2010, ISO 11925-2:2010+AC:2011	B1



Consultar la colocación del material con un profesional.



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 10 PZS

\$8,000

PIEZA SUELTA

\$1,300

18

Viga grande Interior laminada



ESPACIOS

- INTERIOR



4.50 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 2.90 M
LINEALES



Al: 5 cm
An: 15 cm
La: 290 cm

HOZ
CONSULTORES

< 15 >



Limpeza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de fuego



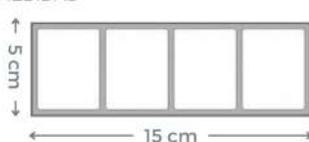
Fácil instalación



Maneje con cuidado

290 cm

MEDIDAS



A01-NOGAL



A09-ENCINO



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

CONTENIDO	MATERIAL	DESCRIPCIÓN
45%	Partículas de plástico	Alta densidad de resina PVC
28%	Fibras de madera	Fibra de madera de álamo blanco malla 120
20%	Carbonato de calcio	600 malla: 1250 malla=1:1
7%	Aditivos	1) Agente expansor 2) Antioxidantes 3) Estabilizador 4) Agente de unión 5) Pigmentos

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	DESCRIPCIÓN	RESULTADOS
Densidad	ASTM D792-00	0.85/cm ³
Contenido de humedad	ASTM D7031-11 sección 5.15 ASTM d442-16	1%
Absorción del agua	AD D7032 sección 5.5 ASTM D1761-12	0.40%
Emisión de formaldehído	ASTM	0.1 mg/L
Nivel prueba de fuego	ISO 9239-1:2010, ISO 11925-2:2010+AC:2011	B1



Consultar la colocación del material con un profesional.



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZS

\$5,110

PIEZA SUELTA

\$1,170

20

Piso LVT

Luxury vinyl tiles



ESPACIOS

- INTERIOR



7 KG POR CAJA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR CAJA 2.484 M²
(18 PZ POR CAJA)



An: 15.2 cm
La: 91.4 cm
Espesor: 1.5 mm

HOWZ
CONSULTORES



Piso de vinilo flexible con adhesivo imitación madera.



Durable y resistente



Resistente a humedad



Libre de termitas



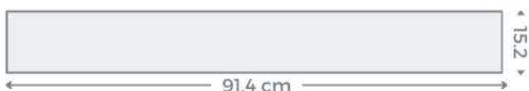
Retardante de fuego



Material autoadherente



MEDIDAS



PRUEBAS FÍSICO - QUÍMICAS

DESCRIPCIÓN	PRUEBA Y RESULTADOS
Resistencia al desprendimiento	Vertical $\geq 50N$ / Horizontal $\geq 50N$
Curvatura tras calentamiento	ISO23999: $\leq 1.2mm$ después de 80°
Estabilidad dimensional (%)	ISO 23999: $\leq 0.2\%$ después de 80°
Resistencia a productos químicos	EN423: Aprobado
Resistencia al rayado superficial	g: ≥ 2500
Solidez de color	EN ISO105-B02:2012: \geq Grado 6
Resistencia a la abrasión	EN66-2: Grado T
Resistencia a las manchas	ISO26987: No hay rastro de asfalto, betún o tinta
Resistencia al fuego	GB8624-2006: BF1-S1 - Retardante de llama
Antideslizante	EN13893, DIN51130: R9



No exponer directo a rayos solares.
La exposición prolongada a rayos ultravioleta deteriora el color original.



10 TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 10 PZS

\$1,350

PIEZA SUELTA

\$150

Piso SPC

Stone plastic composite



ESPACIOS

• INTERIOR



19.50 KG POR CAJA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR CAJA 2.318 M²
(10 PZ POR CAJA)



An: 19 cm
La: 122 cm
Espesor: 5 mm

HOWZ
CONSULTORES



Piso SPC imitación madera.



Durable y resistente



Resistente a humedad



Libre de fermitos



Ecológico



Retardante de fuego



Acústico



COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

COMPONENTES	DESCRIPCIÓN
Composición	Polvo de carbonato de calcio, cloruro de vinilo y estabilizador Mate (5/8") / Semi-mate (8-12") / Brilloso (18/22") (XPE (espuma de polietileno reticulado irradiado) Recubrimiento UV Certificación CE&ASTM
Acabado	
Base	
Recubrimiento superficial	
Calidad	

PRUEBAS FÍSICO - QUÍMICAS

DESCRIPCIÓN	PRUEBA Y RESULTADOS
Conductividad térmica	N ISO 10456 & ISO 12664: 0.15 W/(mk)
Contenido de humedad	EN 1383-1 Requerimiento: 6% a 9% Promedio: <7%
Liberación de formaldehído	Clase E1, EN 717-1 E1 Resultado: 0.014 mg/m3
Resistencia a químicos	EN 423 - Clase 0 no es afectado
Resistencia al fuego	BF1-S1 - Retardante de llama
Resistencia a la abrasión	EN 660 - 01 Class T

MEDIDAS



No exponer directo a rayos solares.
La exposición prolongada a rayos ultravioleta deteriora el color original.



15

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 10 PZS

\$1,350

PIEZA SUELTA

\$150

Accesorios

Piso interior



ESPACIOS
• INTERIOR



VARIA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR CAJA 14.4 M LINEALES
(6 PZ POR CAJA)



CUBRE 2.4 M
LINEALES

HOZ
CONSULTORES



ZOCLO DE WPC



PERFIL DE TRANSICIÓN



Durable y resistente



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de fuego



Fácil instalación

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

COMPONENTES	DESCRIPCIÓN
Composición Acabado Base Recubrimiento superficial Calidad	Polvo de carbonato de calcio, cloruro de vinilo y estabilizador Mate (5/8") / Semi-mate (8-12") / Brilloso (18/22") IXPE (espuma de polietileno reticulado irradiado) Recubrimiento UV Certificación CE&ASTM

PRUEBAS FÍSICO - QUÍMICAS

DESCRIPCIÓN	PRUEBA Y RESULTADOS
Conductividad térmica Contenido de humedad Liberación de formaldehído Resistencia a químicos Resistencia al fuego Resistencia a la abrasión	N ISO 10456 & ISO 12664: 0.15 W/(mK) EN 1383-1 Requerimiento: 6% a 9% Promedio: <7% Clase E1, EN 717-1 E1 Resultado: 0.014 mg/m3 EN 423 - Clase 0 no es afectado BF1-S1 - Retardante de llama EN 660 - 01 Class T



No exponer directo a rayos solares.
La exposición prolongada a rayos ultravioleta deteriora el color original.



15

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZ
\$1,750

PIEZA SUELTA
\$400

Piedra PU Poliuretano



ESPACIOS

- EXTERIOR



1.50 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.72M2



Al: 120 cm
An: 60cm

HOWZ
CONSULTORES



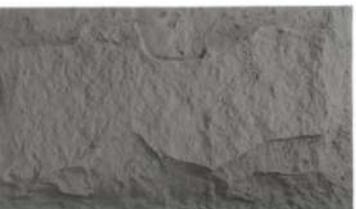
A93- BLACK ROCK



A94- CREAM ROCK



A95-WHITE ROCK



A96-GRAY ROCK



Limpieza
rápida



Resistente a
humedad



Durable y
resistente



Fácil
instalación



Retardante de
fuego



MEDIDAS



PRUEBAS FÍSICO - QUÍMICAS



DESCRIPCIÓN

Densidad Kg/m3
Resistencia a la compresión PSI
Conductividad térmica BTU
Absorción del agua %
Permeabilidad al valor de agua g/m2

PRUEBA Y RESULTADOS

ASTM D 1622: 35-40 Kg/m3
ASTM D 1621: 34 PSI
ASTM C 177: 0.125 BTU
ASTM D 2832: 2-4%
ISO 1663: 80 g/m2



Este producto se utiliza únicamente
como revestimiento de muros o techos.
NO recomendable su uso en suelo.

5

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 4 PZS

\$3,100

PIEZA SUELTA

\$850

24

Lambrin Exterior coextruido



ESPACIOS

- EXTERIOR



5 KG PZA ASIMÉTRICO



SUPERFICIE P/PZA ASIMÉTRICO; 0,333 M2



INDICA EN MEDIDAS



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



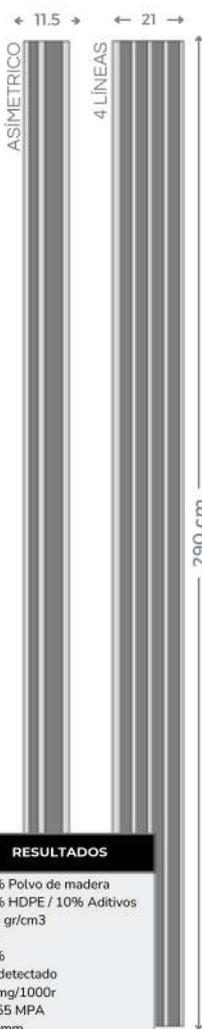
Ecológico



Retardante de fuego



Diseñado para intemperie



MEDIDA LAMBIRIN ASIMÉTRICO



MEDIDA LAMBIRIN EXTERIOR 4 LÍNEAS



PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Composición	50% Polvo de madera 40% HDPE / 10% Aditivos
Densidad gr/cm3	129 gr/cm3
Absorción del agua (28 días)	4%
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15,55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	3751N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m2
Resistencia al fuego	C-S1, D0



Consultar la colocación del material con un profesional.

18

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 4 PZS
\$3,000

PIEZA SUELTA
\$850

Lambrin

Exterior coextruido



ESPACIOS

• EXTERIOR



7.50 KG PZA 4 LÍNEAS



SUPERFICIE P/PZA
4 LÍNEAS 0.638 M2.



INDICA EN MEDIDAS

HOWZ
CONSULTORES



Lambrin exterior 4 líneas.



ACCESORIOS
ADICIONALES

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Composición	50% Polvo de madera 40% HDPE / 10% Aditivos
Densidad gr/cm3	129 gr/cm3
Absorción del agua (28 días)	4%
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15.55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	3751N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m2
Resistencia al fuego	C-S1, D0



Consultar la colocación del material con un profesional.

18

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 4 PZS

\$3,000

PIEZA SUELTA

\$850

25

Wall Cladding Coextruido



ESPACIOS

- EXTERIOR



4 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.415 M2



Al: 2.1 cm

An: 17.3 cm

La: 240 cm

HOWZ
CONSULTORES

← 17.3 →



Limpieza rápida



Resistente a
humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de
fuego



Diseñado para
intemperie

240 cm



A13- TEKA
CEPILLADO



A43- WALLNUT
CEPILLADO



A53- ANTQUE
CEPILLADO



A17- TEKA
VETEADO



Duela para plafón o pared.



PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Composición	50% Polvo de madera 40% HDPE / 10% Aditivos
Densidad gr/cm3	129 gr/cm3
Absorción del agua (28 días)	4%
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15.55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	3751N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m2
Resistencia al fuego	C-S1, D0



MEDIDAS



Consultar la colocación del material con un profesional.

18

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZS

\$3,000

PIEZA SUELTA

\$850

27

Wall Cladding Extruido



ESPACIOS

- EXTERIOR



3.50 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.300 M2



Al: 2.1 cm
An: 14.8 cm
La: 240 cm



← 14.8 →



Limpieza rápida



Resistente a
humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de
fuego



Diseñado para
intemperie

240 cm

MEDIDAS

← 2.1 →



14.8 cm



Consultar la colocación del material con un profesional.



A14- IPE VETEADO
3D



A17- TEKA
VETEADO



A38- TEKA
VETEADO 3D



A39- IPE
VETEADO



Duela para plafón o pared.

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Composición	50% Polvo de madera 40% HDPE / 10% Aditivos
Densidad gr/cm3	129 gr/cm3
Absorción del agua (28 días)	4%
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15.55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	3751N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m2
Resistencia al fuego	C-S1, D0



10

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZS

\$3,000

PIEZA SUELTA

\$850

28

Viga mini

Exterior coextruida



ESPACIOS

- EXTERIOR



4 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 2,9 M LINEALES



Al: 4 cm
An: 6 cm
La: 290 cm

HOWZ
CONSULTORES

6



Durable y resistente



Limpieza rápida



Resistente a humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de fuego



Diseñado para intemperie

290 cm

MEDIDAS



A13- TEKA
CEPILLADO



A 43- WALLNUT
CEPILLADO



A50- ANTIQUE
CEPILLADO



PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Densidad gr/cm ³	129 gr/cm ³
Absorción del agua (28 días)	4%
Dilatación térmica lineal	43.9x10-6 / C
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15.55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	1892N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m ²
Resistencia al fuego	C-S1, D0



Consultar la colocación del material con un profesional.

18

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZS

\$2,950

PIEZA SUELTA

\$700

30



Viga chica

Exterior coextruida



• EXTERIOR



7 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 2.9 M LINEALES



Al: 5 cm
An: 10 cm
La: 290 cm

HOWZ
CONSULTORES

10



Viga de WPC para exterior



ACCESORIOS ADICIONALES



Consultar la colocación del material con un profesional.

18

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Densidad gr/cm ³	129 gr/cm ³
Absorción del agua (28 días)	4%
Dilatación térmica lineal	43.9x10 ⁻⁶ / C
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15.55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	1892N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m ²
Resistencia al fuego	C-S1, D0

CAJA CON 5 PZS

\$4,850

PIEZA SUELTA

\$1,100



Deck

Exterior coextruido



ESPACIOS

- EXTERIOR



5.50 KG POR PIEZA



SUPERFICIE A CUBRIR
POR PIEZA 0.319 M2



Al: 2.2 cm
An: 14.5 cm
La: 220 cm

HOWZ
CONSULTORES

← 14.5 →



Limpieza rápida



Resistente a
humedad



Libre de termitas



Ecológico



Retardante de
fuego



Diseñado para
intemperie



A13- TEKA
CEPILLADO



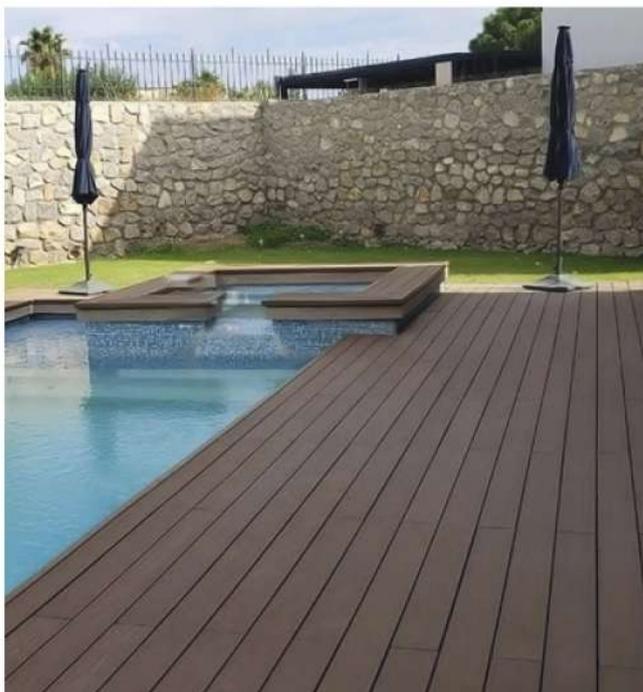
A 43- WALLNUT
CEPILLADO



A50- ANTIQUE
CEPILLADO



A51- GRAY
VETEADO



Piso deck para exterior.

MEDIDAS



NOTA: Ambos acabados están incluidos en la misma pieza, tú decides cual utilizar.

Se recomienda que la instalación se realice por un profesional.



ACCESORIOS
ADICIONALES

PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS

PRUEBA	RESULTADOS
Densidad gr/cm ³	129 gr/cm ³
Absorción del agua (28 días)	4%
Recuperación elástica	81%
Contenido formaldehído	No detectado
Resistencia a abrasión	31 mg/1000r
Resistencia a flexión	15,55 MPA
Resistencia a la carga 500N	290mm
Capacidad de carga (Esp. 400mm)	3751N
Resistencia al impacto	4.2 KJ/m ²
Resistencia al fuego	C-S1, D0



18

TIEMPO ESTIMADO DE VIDA
AÑOS

CAJA CON 5 PZS
\$2,900

PIEZA SUELTA
\$650

PRECIO POR PIEZA

\$5.00



PRECIO POR PIEZA

\$3.00



PRECIO POR PIEZA

\$3.00



PRECIO POR PIEZA
SILICON DE RELLENO

\$250.00



PRECIO POR PIEZA
SUPER ADHESIVO

\$350.





ENVÍOS A
TODO
MÉXICO

WWW.HOUZCONSULTORES.COM.MX