

Catálogo de Productos



Visita nuestra página web

PREFABRICADOS
CONCRETO · LIGEROS · ESTRUCTURALES ·
ARQUITECTÓNICO

Síguenos en:



Directorio

Ventas y Exhibición

Av. Lázaro Cárdenas No. 4135 A y B
Zapopan, Jal. C.P. 45040
Tel.: 33-38-80-38-38
What's App: (33) 33-63-43-22
Lada sin costo: 01-800-627-73-72

Fábricas de Prefabricados de Concreto Jalisco

PLANTA 1

Periférico Sur No. 7958
Tlaquepaque, Jal. C.P. 45601
Tel.: 33-31-33-92-74
33-31-33-92-75

PLANTA 2

Anastasio Bustamante No. 4272
Col. Francisco Sarabia
Zapopan, Jal. C.P. 45236
Tel.: 33-36-84-17-00
33-36-84-18-28

Napresa Express

Av. Revolución No. 2712 Local 4	Camino Real a Colima
Col. Jardines de la Paz	Av. Real a Colima, 108,
Esq. Rio Nilo	Col. Las Pomas
Guadalajara, Jal. C.P. 44860	San Pedro Tlaq., Jal C.P. 45600
Tel.: 33- 27-36-44-68	Tel.: 33-27-36-44-01

Centros de distribución Prefabricados Ligeros

Av. 8 de Julio No. 2920	Av. Ávila Camacho No. 1752	Av. Patria No. 16
Zona Industrial	Col. Niños Héroes	(Casi esq. Av. Vallarta)
Guadalajara, Jal. C.P. 44990	Guadalajara, Jal. C.P. 44260	Zapopan, Jal. C.P. 45020
Tel.: 33-31-44-81-80	Tel.: 33-38-54-15-27	Tel.: 33-36-73-19-67
33- 31-44-81-84		

Directorio

Centros de distribución Prefabricados Ligeros

Av. Mariano Otero No. 5730-6 Circ. Agustín Yáñez No.1784
Col. Paseos del Sol Col. Moderna
Zapopan, Jal. C.P. 45050 Guadalajara, Jal. C.P. 44190
Tel.: 33-36-32-00-83 Tel.: 33-36-15-51-74

Puerto Vallarta

Calle Mérida No. 75
Col. Versailles
Puerto Vallarta, Jal. C.P. 48310
Tel.: 32-22-25-04-11

Nayarit

Carr. Tepic-Vallarta Km 147-A
Col. El Tondoroque
Mezcales, Nay. C.P. 63738
Tel.: 32-92-96-51-63

Culiacán

Calz. H. Colegio Militar No.1423-2
Col. Sinaloa
Culiacán, Sin. C.P. 80260
Tel.: 66-77-16-36-32

Mazatlán

Carr. Internacional al Norte Km 1205
Col. Foviste
Mazatlán, Sin. C.P. 82159
Tel.: 66-99-84-71-85

Los Mochis

Calle Sufragio Efectivo No Reelección No. 591
Col. Jiquilpan (Poniente)
Los Mochis, Sin. C.P. 81220
Tel.: 66-82-68-00-25

Contenido

- Vigüeta y Bovedilla
- Vigüeta Tubular
- Losa Alveolar
- Tabicón y Block
- Block Decorativo Split
- Adoquines Peatonales
- Adoquines Especiales
- Adoquines para Pavimento
- Adoquines tipo APP
- Materiales para Urbanización y Edificación
- Prefabricados para Fachadas
- Mobiliario Urbano
- Bardas Prefabricadas
- Escaleras y Escalones
- Elementos Precolados
- Tablaroca
- Durock
- Plafones
- Herramienta Especializada
- Concreto Celular
- Nalubond



Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

Certificada en:



Vigueta	Armado $f_s=16,000 \text{ kg/cm}^2$	Momento Flector Útil	Momento en Sección Compuesta	Cortante en Sección Compuesta
T11 E-2	2 $\emptyset$ inf. 5 mm + 1 $\emptyset$ Sup.3 mm	235 kg.m	395kg.m	650 kg
T11 E-3	3 $\emptyset$ inf. 5 mm + 1 $\emptyset$ Sup.3 mm	250 kg.m	545 kg.m	705 kg
T15 A-3	3 $\emptyset$ inf. 5 mm + 1 $\emptyset$ Sup.5 mm	520 kg.m	720 kg.m	850 kg
T15 A-4	4 $\emptyset$ inf. 5 mm + 1 $\emptyset$ Sup.5 mm	650 kg.m	880 kg.m	950 kg
T20 M-5	4 $\emptyset$ inf. 5 mm + 1 $\emptyset$ Sup.5 mm	1000 kg.m	1300 kg.m	1200 kg

Vigueta Presforzada T-11



T11 E-2 / E-3

Tipo	Base	Altura	Peso
E-3	*11 cm	*11 cm	19 kg / ml

*De concreto pretensado $f'_c=350 \text{ kg/cm}^2$ y acero $f_s=16,000 \text{ kg/cm}^2$.

Vigueta Presforzada T-15



T15 A-3 / A-4

Tipo	Base	Altura	Peso
A-3 A-4	*11 cm	*15 cm	24 kg / ml

*De concreto pretensado $f'_c=350 \text{ kg/cm}^2$ y acero $f_s=16,000 \text{ kg/cm}^2$.

Vigueta Presforzada T-20



T20 M-5

Tipo	Base	Altura	Peso
M-5	*11 cm	*20 cm	30kg / ml

*De concreto pretensado $f'_c=350 \text{ kg/cm}^2$ y acero $f_s=16,000 \text{ kg/cm}^2$.

Vigueta Tubular Presforzada



Tipo	Base	Altura	Peso
G12	23 cm	20 cm	68.4 kg / ml
Q14	23 cm	25 cm	78.4 kg / ml
U18	23 cm	30 cm	89.6 kg / ml

*De concreto pretensado $f'_c=400 \text{ kg/cm}^2$ y acero $f_s=16,000 \text{ kg/cm}^2$.

*Medidas con tolerancia dimensional de $\pm 5 \text{ mm}$

Nota: Vigueta se corta sobre medida

**5 Razones para elegir
sistemas pretensados Napresa**

- Reducción en los tiempos de obra
- Calidad superior
- Eficiencia estructural
- Facilidad y Rápidez de instalación
- Cimbra casi nula

Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

Certificada en:



Bovedilla de Jalcreto T-11



Tipo (Ancho)	Medidas	Peso
60	*h=11 cm	10 kg / pz
70	*b=20 cm	12.5 kg / pz

Bovedilla de Jalcreto T-15



Tipo (Ancho)	Medidas	Peso
50	*h=15 cm	11.3 kg / pz
60	*b=20 cm	13.9 kg / pz
70		14.8 kg / pz
80		17.8 kg / pz

Bovedilla de Jalcreto T-20

T20 - 50 CM

15.3 kg



Tipo (Ancho)	Medidas	Peso
50	*h=20 cm	18.6 kg / pz
70	*b=20 cm	20.1 kg / pz
80		25 kg / pz
90		27.4 kg / pz
100		29.6 kg / pz

Bovedilla de Poliestireno

+
11
15
20
+



Fabricado sobre medida

+ 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 +

Fabricado sobre Medida

Poliestireno densidad 12 kg/m³ en piezas de 1.22 m de longitud; altura para los tres tipos de peralte de vigueta; 11, 15 y 20 cm y para los claros de centro a centro de vigueta de 50, 60, 70, 80, 90 y 100 cm.

*Medidas a ejes de vigueta de concreto.

Boveduca



Medidas	Piezas / m
98X20X10	5

Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

Certificada en:



Tablas de cargas en kg / m² y claros permisibles para las viguetas en sección compuesta libremente apoyada.

Con Bovedilla de Jalcreto

Separación Centro a Centro		450 kg / m ²	500 kg / m ²	550 kg / m ²	600 kg / m ²	650 kg / m ²	700 kg / m ²
 E-3	60 cm	4.00 m	3.80 m	3.60 m	3.45 m	3.35 m	3.20 m
	70 cm	3.70 m	3.50 m	3.35 m	3.20 m	3.10 m	2.95 m
 A-3	50 cm	5.05 m	4.80 m	4.55 m	4.35 m	4.20 m	4.05 m
	60 cm	4.60 m	4.35 m	4.15 m	4.00 m	3.80 m	3.70 m
	70 cm	4.25 m	4.05 m	3.85 m	3.70 m	3.55 m	3.40 m
	80 cm	4.00 m	3.80 m	3.60 m	3.45 m	3.30 m	3.00 m
 A-4	50 cm	5.55 m	5.30 m	5.05 m	4.80 m	4.65 m	4.45 m
	60 cm	5.10 m	4.80 m	4.60 m	4.40 m	4.20 m	4.05 m
	70 cm	4.70 m	4.45 m	4.25 m	4.10 m	3.90 m	3.75 m
	80 cm	4.40 m	4.15 m	4.00 m	3.80 m	3.65 m	3.35 m
 M-5	50 cm	6.75 m	6.40 m	6.10 m	5.85 m	5.65 m	5.45 m
	70 cm	5.70 m	5.40 m	5.20 m	4.95 m	4.65 m	4.60 m
	80 cm	5.40 m	5.10 m	4.85 m	4.65 m	4.50 m	4.25 m
	90 cm	5.10 m	4.80 m	4.60 m	4.40 m	4.05 m	3.80 m
	100 cm	4.80 m	4.55 m	4.35 m	3.95 m	3.60 m	3.40 m

Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

Certificada en:



Con Bovedilla de Poliestireno

Separación Centro a Centro		350 kg / m ²	400 kg / m ²	450 kg / m ²	500 kg / m ²	550 kg / m ²	600 kg / m ²
 E-3	50 cm	4.95 m	4.65 m	4.40 m	4.15 m	3.95 m	3.80 m
	60 cm	4.55 m	4.25 m	4.00 m	3.80 m	3.60 m	3.45 m
	70 cm	4.20 m	3.90 m	3.70 m	3.50 m	3.35 m	3.20 m
 A-3	60 cm	5.20 m	4.90 m	4.60 m	4.35 m	4.15 m	4.00 m
	70 cm	4.85 m	4.50 m	4.25 m	4.05 m	3.85 m	3.70 m
	80 cm	4.50 m	4.20 m	4.00 m	3.75 m	3.60 m	3.45 m
	90 cm	4.25 m	4.00 m	3.75 m	3.55 m	3.40 m	3.15 m
 A-4	60 cm	5.75 m	5.40 m	5.10 m	4.80 m	4.60 m	4.40 m
	70 cm	5.35 m	5.00 m	4.70 m	4.45 m	4.25 m	4.05 m
	80 cm	5.00 m	4.65 m	4.40 m	4.15 m	4.00 m	3.80 m
	90 cm	4.70 m	4.40 m	4.15 m	3.95 m	3.75 m	3.50 m
 M-5	70 cm	6.50 m	6.05 m	5.70 m	5.45 m	5.15 m	4.95 m
	80 cm	6.05 m	5.70 m	5.35 m	5.10 m	4.85 m	4.65 m
	90 cm	5.70 m	5.35 m	5.05 m	4.80 m	4.55 m	4.35 m
	100 cm	5.45 m	5.10 m	4.80 m	4.55 m	4.30 m	4.00 m

Para determinar las cargas por metro cuadrado de diseño, deberá tomarse en cuenta el peso propio de las viguetas, bovedillas y capa compresión, (**240 kg / m² en T-11, 250 kg / m² en T-15 y 270 kg / m² en T-20 con bovedilla de jalcreto**) y (**140 kg / m² en T-11, 150 kg / m² en T-15 y 170 kg / m² en T-20 con bovedilla de poliestireno**), sumarle cargas de pisos, aplanados, relleno para pendientes, etc., así como las cargas vivas de acuerdo con el reglamento de construcción correspondiente. La capacidad de cargas de las viguetas y por lo tanto los claros permisibles podrán aumentarse apuntalando provisionalmente las viguetas hasta que la capa de compresión adquiera la resistencia del proyecto. Consulte nuestro departamento técnico.

Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

Certificada en:

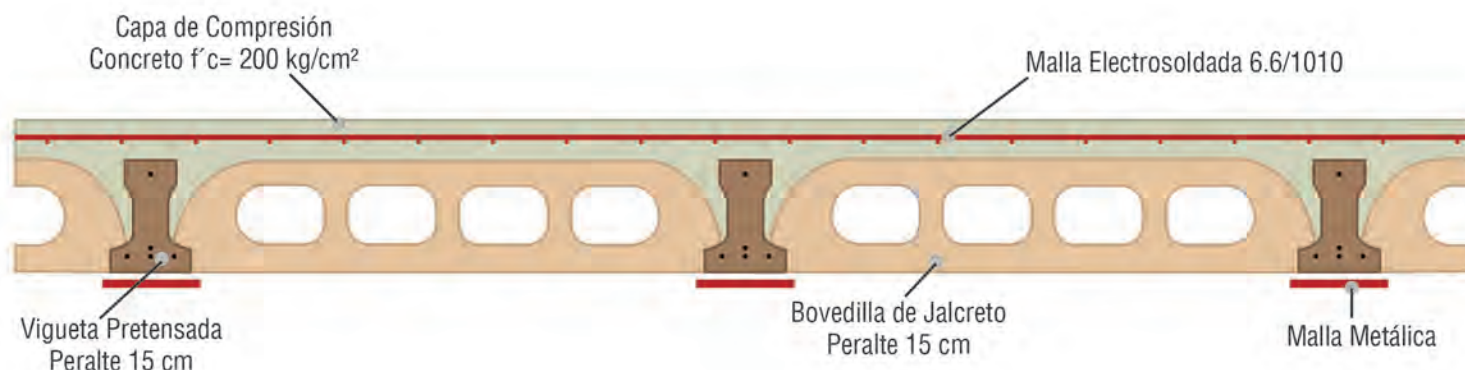


Los dibujos muestran cómo utilizar el sistema de vigueta y bovedilla, aunque para cada caso el constructor responsable de la obra deberá resolver la estructuración completa de la misma cumpliendo con las especificaciones

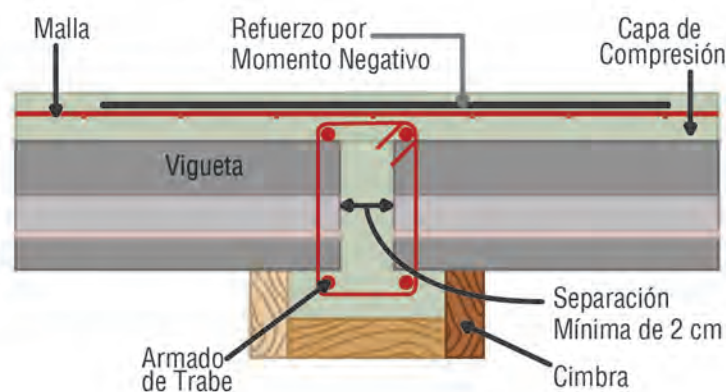
que indique el reglamento de construcciones concerniente y será el que determine las secciones y armados de todos los elementos estructurales y la solución correcta de los detalles constructivos y definitivos.

Detalles de Vigueta y Bovedilla

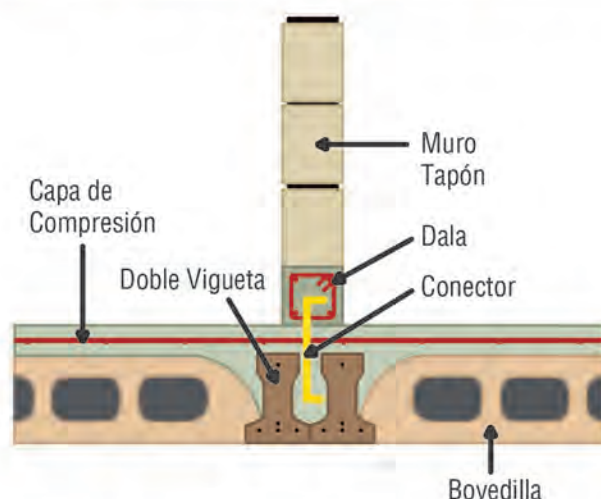
Sección Compuesta: Capa de compresión de concreto de 4 cm de espesor con una resistencia mínima de $f'c=200 \text{ kg/cm}^2$. Malla de acero tipo **66-1010** ahogada en la capa de compresión.



Encuentro de Vigueta en trabe interior



Doble Vigueta para soportar Muro Tapón



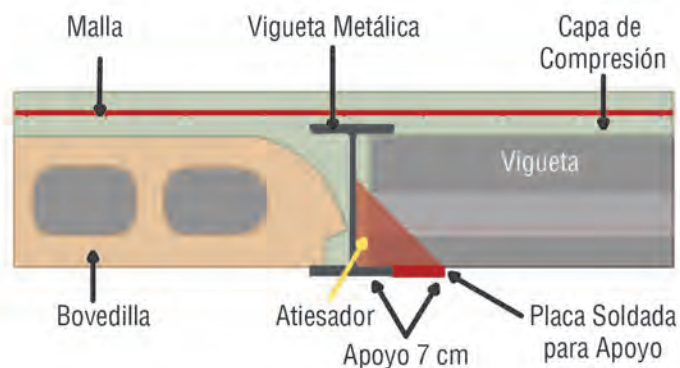
Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

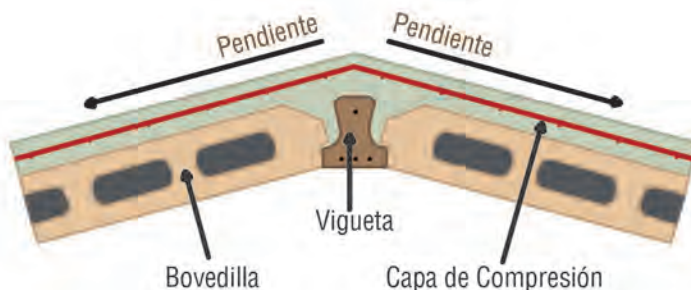
Certificada en:



Apoyo en Patín Inferior

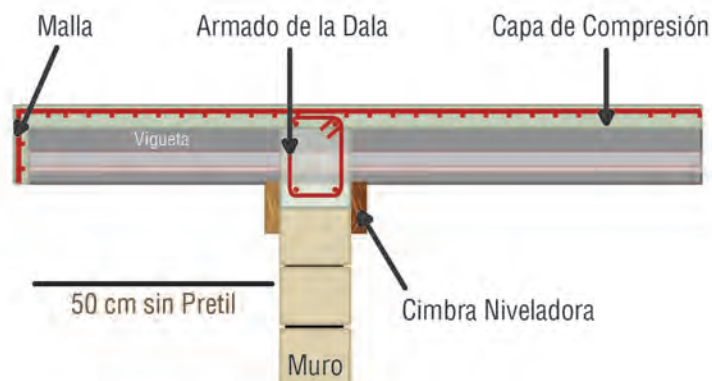


Vigueta y Bovedilla en cumbrera

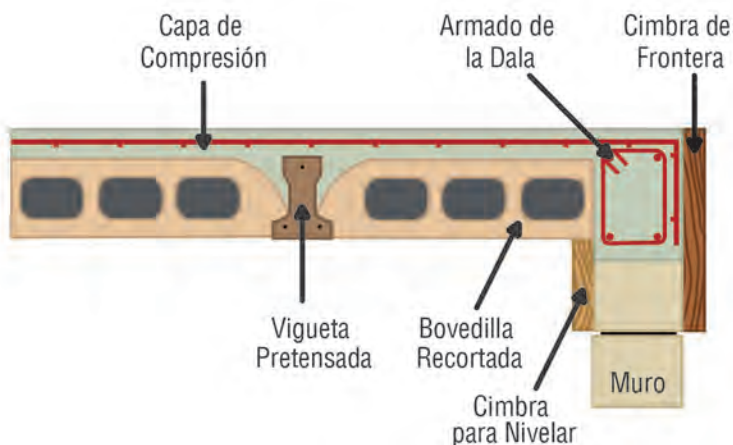


Modulación de Planos, Cuantificación de Vigueta y Bovedilla entrega inmediata de Presupuesto.
(Máximo en 2 Días).

Volado de Viga en la Losa Plana



Ajuste con Bovedilla Recortada



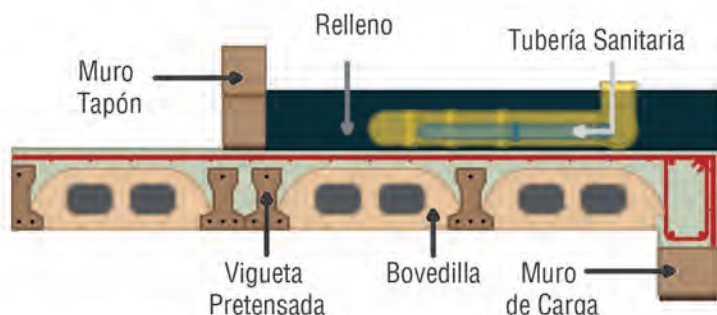
Vigueta y Bovedilla

Prefabricados de Concreto

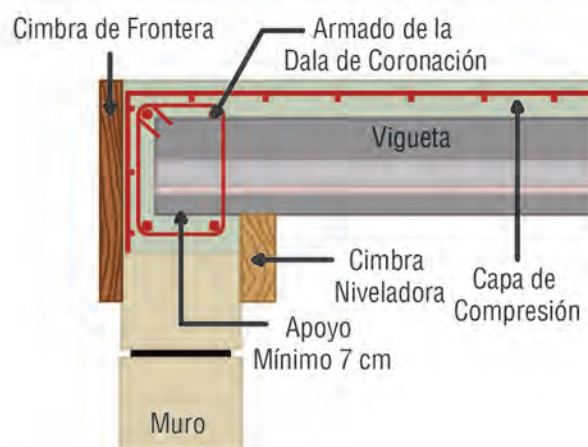
Certificada en:



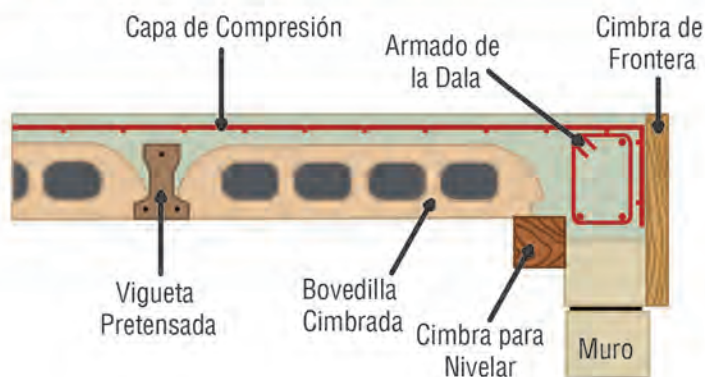
Instalación Sanitaria



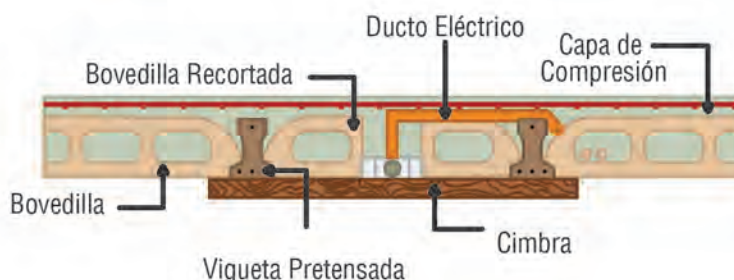
Vigueta en Dala Sección



Ajuste con Bovedilla Cimbrada



Instalación Eléctrica



- Utilizar las bovedillas que llevan una de las caras tapadas para colocarlas en los extremos como cimbra de las dalas.
- Calcular las secciones y armados de los cerramientos que llevan cargas concentradas.
- Los armados de los castillo y dalas deberán bayonetearse en caso necesario para introducir las viguetas pero nunca cortarse.
- Cumplir con las especificaciones de traslapes y anclajes de los armados de castillos y dalas.

- No caminar ni arrastrar carretillas directamente sobre la bovedilla antes de colar la capa de compresión.
- Humedecer bien la viga y bovedilla antes de colar para permitir mejor adherencia.
- Acomodar en obra la viga y bovedilla en espacios nivelados. Las estibas de bovedilla no deberán exceder de 6 piezas de alturas.
- Las entregas de viga y bovedilla son en obra a pie de camión en lugares accesibles y nivelados.

Vigueta Tubular

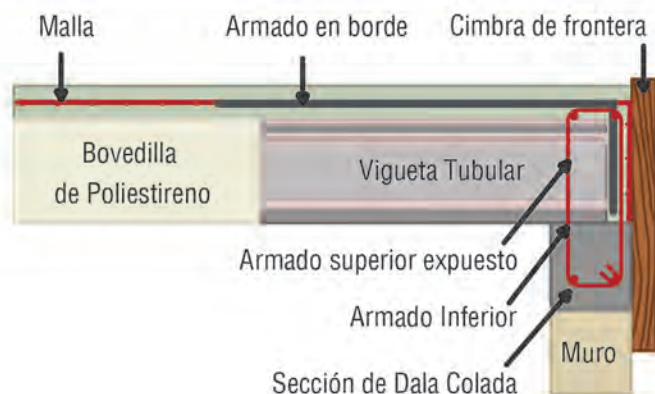
Prefabricados de Concreto

Los criterios de conexión son los mismos mostrados para **Vigueta Pretensada**, dado que es también un elemento unidireccional. En el caso de los muros, se puede dejar colada la mitad inferior de la dala de coronación, sección que servirá de apoyo a la **Vigueta Tubular** durante el proceso de colado de la capa de compresión; la dala paralela a las **Viguetas Tubulares** se puede contener con bovedilla o arrancando con una pieza de tubular, con esta última opción se suprimiría completamente el uso

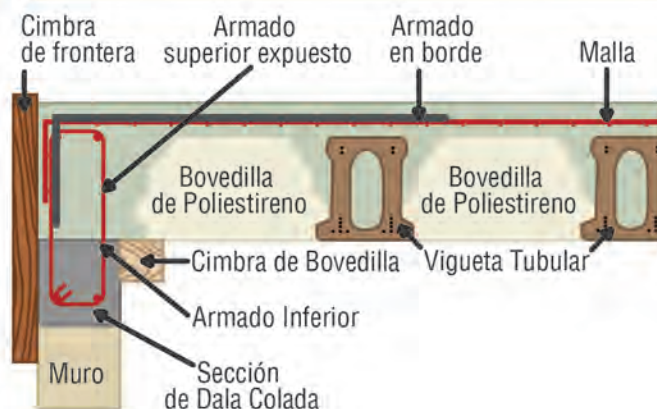
de cimbra sobre el elemento pretensado.

El diseño de trabes puede prever una sección en “T” o “L” cuyos brazos servirían de apoyos para las **Viguetas Tubulares**. Dicha sección deberá ser avalada por su cálculo estructural respectivo según la particularidades del proyecto.

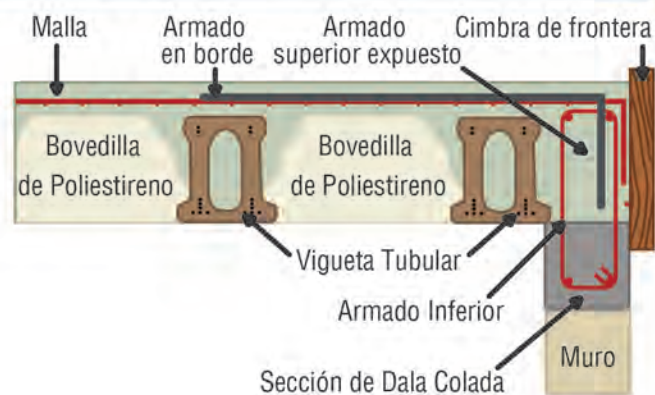
Apoyo en dala. Sección



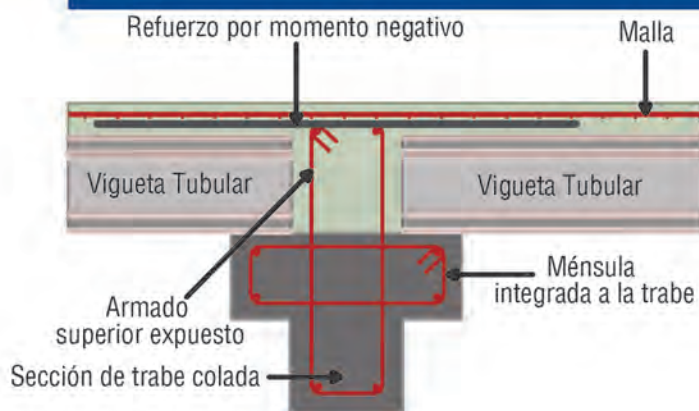
Apoyo en dala. Sección



Apoyo en dala. Sección



Apoyo en dala. Sección



Losa Alveolar

Prefabricados de Concreto



La **Losa Alveolar Pretensada**, es un elemento superficial plano, de concreto pretensado, con peralte constante, aligerado mediante alveolos longitudinales. Sistema para losas y muros.

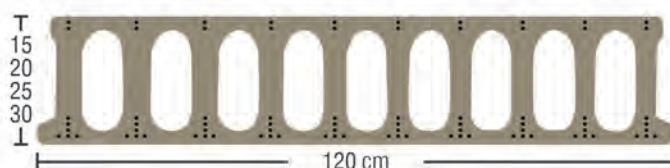
Losas Alveolares

Sistema unidireccional altamente industrializado que se ha ido abriendo paso día a día en el panorama de la construcción en general.

Alto servicio de calidad de los materiales utilizados y un esmerado proceso de fabricación hacen de las **losas alveolares** prestensada un producto con excelentes cualidades técnicas y calidad de obra. Las **losas alveolares** prestensadas constituyen una garantía no sólo para el proyectista, que dispone de un elemento fiable y versátil con que resolver sus obras, sino también para el constructor que acorta los plazos de ejecución y aumenta la seguridad de la obra obteniendo altos rendimientos en la colación.

Tipo	Medidas	Peso
15 cm	*15x120 cm	210 kg / m ²
20 cm	*20x120 cm	280 kg / m ²
25 cm	*25x120 cm	320 kg / m ²
30 cm	*30x120 cm	370 kg / m ²

*De concreto pretensado $f'c=400$ kg/cm² y acero $f_s=16,000$ kg/cm².



Ventajas y Beneficios

Constructivamente: Reduce costos, tiempos de ejecución, su instalación es fácil y ligera, no utiliza cimbra, es muy adaptable con otros sistemas de concreto o acero, el espacio donde se coloque es utilizable al día siguiente, mayor limpieza, control de insumo y de obra. El constructor cuenta con toda la asesoría técnica para obtener un mejor rendimiento en lo económico, tiempo y calidad.

Usos de la Losa Alveolar: Es un elemento adaptable a todo tipo de estructuras; **estructuras prefabricadas de concreto, concreto de obra y metálicas.**

Géneros Arquitectónicos: Edificios industriales, comerciales, habitacionales, deportivos, estacionamientos, puentes, canales, etc.

*Medidas con tolerancia dimensional de ± 1.5 mm.

Tabicón y Block

Prefabricados de Concreto

Tabicón



Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia
Liviano	*11x14x28 cm *14x18x28 cm	6.7 kg / pza 10.6 kg / pza	40 y 60 kg / cm

Tabicón



Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia
Sólido	*10x20x40 cm *12x20x40 cm *15x20x40 cm	12.2 kg/pza 14.2 kg/pza 18.4 kg/pza	40 y 60 kg/cm ²

Block Hueco Ligero para Losa



Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Piezas / m
Liviano	*15x20x40 cm *20x20x40 cm *25x20x40 cm	9.3 kg / pza 11.3 kg / pza 15.4 kg / pza	12.5 12.5 12.5

Block Estructural para Muro



Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia
Intermedio	*10x20x40 cm *12x20x40 cm *15x20x40 cm *20x20x40 cm	7.2 kg / pza 9.8 kg / pza 13.7 kg / pza 15.3 kg / pza	60 kg/cm ²

*Medidas con tolerancia dimensional de ± 2 mm.

Tabicón y Block

Prefabricados de Concreto

Block Térmico para Muro

	Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia
	Intermedio	*12x21x40 cm	11.7 kg / pza	40,50 y 60 kg / cm ²

Block para Muro

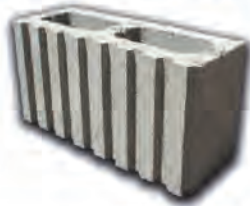
Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia	Piezas / m	
Pesado	*10x20x40 cm	10 kg / pza	40 y 60 kg / cm ² en adelante	12.5	
	*12x20x40 cm	12 kg / pza		12.5	
	*15x20x40 cm	13 kg / pza		12.5	
	*20x20x40 cm	16 kg / pza		12.5	

Block Dala Liso para Muro

*Sobre Pedido.

	Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia	Piezas / m
	Pesado	*20x20x40 cm 20x20x20 cm	16.0 kg / pza	60 kg / cm ²	25

Block Ranurado

Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia	Piezas / m	
Pesado	*15x20x40 cm 20x20x40 cm	15.25 kg / pza 19.9 kg / pza	60 kg / cm ² entre paredes	12.5 12.5	

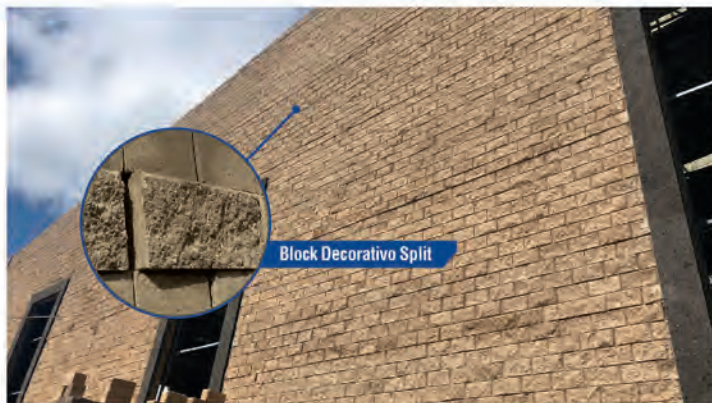
Todos los tipos de block se fabrican con una resistencia a la compresión, en área neta de paredes, de 40 kg / cm² para los intermedios y de 60 kg / cm² para los pesados.

Resistencia Especiales se fabrican sobre pedido.

*Medidas con tolerancia dimensional de ± 2 mm.

Block Decorativo Split

Prefabricados de Concreto



Solución Integral para muros de fachadas y de interiores a un costo muy inferior al de las tradicionales con enjarre y pintura.

Colores claros y oscuros Alta resistencia
Mantenimiento casi nulo Acabado aparente
Castillo y dalas ahogadas No se emplea cimbra
Aislante térmico y acústico

Block Split

	Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia	Piezas / m
	R-1 Fracturado (1 cara)	*15x20x40 cm *20x20x40 cm	15.7 kg / pza 17 kg / pza	50,60 y 70 kg / cm ²	12.5 12.5

Block Split Dala

Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia	Piezas / m	
R-1 Fracturado (1 cara)	*20x20x20 cm	7.5 kg / pza	50, 60 y 70 kg / cm ²	25	

Fachaleta

	Tipo	Medidas (Nominales)	Peso	Resistencia	Piezas / m
	R-1 Fracturado (1 cara)	*5x20x40 cm	5.650 kg / pza	60 kgs / cm ²	12.5

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

*Medidas con tolerancia dimensional de ± 2 mm.

*Los tonos de color podrán tener variaciones razonables.

Block Decorativo Split

Prefabricados de Concreto



Adoquines Peatonales

Prefabricados de Concreto

Basalto



Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²
Semi-liso	*5x10x10 cm	1 kg / pza	91
	*5x14x14 cm	2 kg / pza	48

Cuadrado

Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²	
Semi-liso	*20x20x5 cm	3.8 kg / pza	91	
	10x10x5		48	
	14x14x5		25	
	30x30x5		10.7	
	40x40x5		6.25	
	50x50x5		4	

Europa



Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²
Semi-liso	*5x15x10 cm	1.36 kg / pza	65
	*5x15x18 cm	2.4 kg / pza	36
	*5x15x25 cm	3 kg / pza	26

Rectangular

Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²	
Semi-liso	*5x12.5x25 cm	2.9 kg / pza	30	
	4x20x40 cm		12.5	
	4x15x40 cm		16.2	

*Las medidas y los tonos podrán tener variaciones razonables.

*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

Adoquines Peatonales

Prefabricados de Concreto

Hexagonal

	Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²
	Semi-liso	*5x18x20 cm	3 kg / pza	36.5

Romano

Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²	
Semi-liso	*5x22x26 cm	5.1 kg / pza	19	

Hueso

	Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²
	Semi-liso	*5x14x19 cm	2.6 kg / pza	39

Rectangular semiliso

Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²	
Semiliso	*4x20x20 cm 20x40x4 cm 15x40x4 cm	3 kg / pza	25 12.5 16.2	

*Las medidas y los tonos podrán tener variaciones razonables.

*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

Adoquines Peatonales

Prefabricados de Concreto

Rectangular Estriado

	Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²
	Estriado	*4x20x40 cm	5.4 kg / pza	12.5

*Martelinado Aplica Restricciones.

Cuadrado

Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²	
Semi-liso Martelinado	*5x30x30 cm	9 kg / pza	10.7	
	*5x40x40 cm	17.3 kg / pza	6.25	
	*5x50x50 cm	31.3 kg / pza	4	

*Las medidas y los tonos podrán tener variaciones razonables.

*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

Adoquines Peatonales

Prefabricados de Concreto

Con Bisel Semiliso



Medidas	Piezas / m
20x20x4	25
20x40x4	12.5

Sin Bisel Semiliso



Medidas	Piezas / m
20x20x4	25
20x40x4	12.5

Adoquín Circular



Medidas	Piezas / m
15x8	44

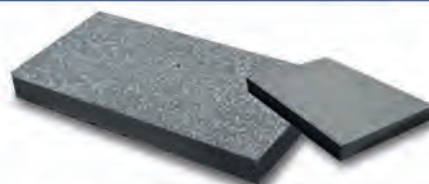
Adoquín Tipo APP

Pentágono



Medidas	Piezas / m
27x28x6	8

Adoquín APP



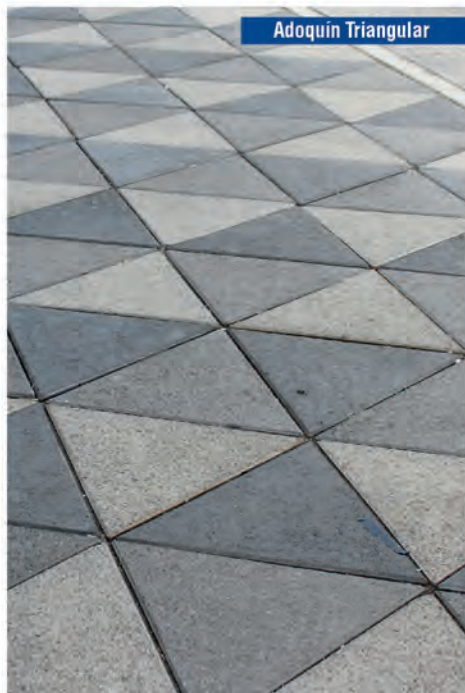
Medidas	Piezas / m
15X40X6	16.2
20X60X6	8.2
30X30X6	10.7
40X60X6	4.2
50x50x50x5	

Adoquines Peatonales

Prefabricados de Concreto



Adoquín Europa



Adoquín Triangular



Adoquín Pentágono

Adoquines Peatonales

Se recomienda asentarlos con mortero sobre un firme y juntarse con mezcla o lechada de cemento y arena de río cernida, utilizando color para mejorar su apariencia. Las medidas podrán tener variaciones razonables, por lo que se recomienda compensar esas diferencias en la junta.

Sección



En **Napresa**, usted encontrará la variedad más completa de adoquines; ya que al combinar las formas, espesores, texturas, resistencias y colores, obtenemos cientos de opciones para satisfacer cualquier requerimiento por especial que este sea.

Podemos proponer el adoquín más adecuado tomando en cuenta:

Tipo de Colocación
Forma de adoquín
Resistencia

Espesor
Color
Diseño

Adoquines Peatonales

Prefabricados de Concreto

Denominación	Uso	Espesor	Tipo	Color
Peatonales	Son los siguientes: Patios y cocheras residenciales, banquetas y plazas públicas, estacionamientos y calles privadas.	4 cm 5 cm	De 150 kg / cm ² a 250 kg / cm ²	 Gris  Rojo  Ocre  Café  Negro  Chocolate

De acuerdo a la clasificación de adoquines en 2 grupos: peatonales o de tránsito ligero y de pavimento; es importante considerar para su elección:

 Su tipo de uso.

 Intensidad del tránsito (Peatonal o Vehicular).

 Su capacidad de carga y la velocidad de tránsito.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



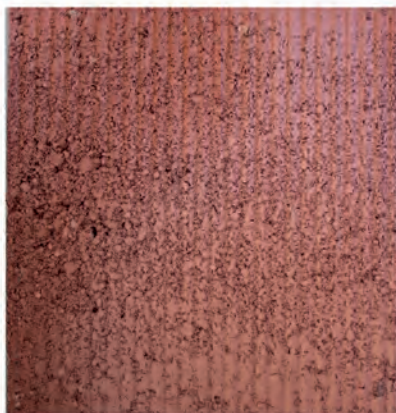
Café



Negro



Chocolate



Estriado



Semi-liso



Martelinado Rayas

Adoquines Especiales

Prefabricados de Concreto



Los **Adoquines Táctiles** son útiles como guía para los peatones invidentes o con visión parcial. La geometría de adoquines con superficies que se pueden detectar fácilmente al tacto indica dirección y alerta de frenado por un riesgo próximo. De igual manera sugieren como elementos antiderrapantes. Se fabrican en textura puntual y lineal.

Táctil Puntual



Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²
Puntual	*5x20x20 cm 40x40x5 cm	3.8 kg / pza	25 6.25

Táctil Lineal

Tipo	Medidas	Peso	Piezas / m ²	
Lineal	*5x40x40 cm	17.3 kg / pza	6.25	

*Las medidas y los tonos podrán tener variaciones razonables.

*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

Adoquines para Pavimento

Prefabricados de Concreto

Basalto



Medidas

*8x10x10 cm
*8x14x14 cm

Peso

1.3 kg / pza
3.2 kg / pza

Piezas / m²

91
48

Bombita



Medidas

*8x14x14 cm

Peso

3 kg / pza

Piezas / m²

48

Barrita 2 Biseles



Medidas

*8x9x18 cm

Peso

2.6 kg / pza

Piezas / m²

60

Cuadrado



Medidas

*21x21x8 cm
*10x10x8 cm
*14x14x8 cm
*20x20x8 cm

Peso

5.56 kg / pza

Piezas / m²

21
91
48
25

*Las medidas y los tonos podrán tener variaciones razonables.

*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

Adoquines para Pavimento

Prefabricados de Concreto

Rectangular



Medidas

*8x12.5x25 cm

Peso

4.7 kg / pza

Piezas / m²

30

Europa

Medidas

*8x15x10 cm

Peso

2.2 kg / pza

Piezas / m²

65

*8x15x18 cm

3.6 kg / pza

36

*8x15x25 cm

4.9 kg / pza

26



Hexagonal



Medidas

*8x18x20 cm

Peso

4.10 kg / pza

Piezas / m²

36.5

Romano

Medidas

*8x22x26 cm

Peso

7.8 kg / pza

Piezas / m²

19

*22x25x8 cm

20



*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Marshall



Café



Negro



Chocolate

Adoquines para Pavimento

Prefabricados de Concreto

Hueso



Medidas

*8x14x19 cm
*15.5x20x8 cm

Peso

3.6 kg / pza

Piezas / m²

39
35

Adopasto

Tipo

Gris

Medidas

*8x30x45 cm

Peso

12 kg / pza

Piezas / m²

7.4



*Las medidas y los tonos podrán tener variaciones razonables.

*El peso mostrado es por 1 pieza, no incluye el peso de la tarima.

Colores:



Gris



Rojo



Ocre



Café



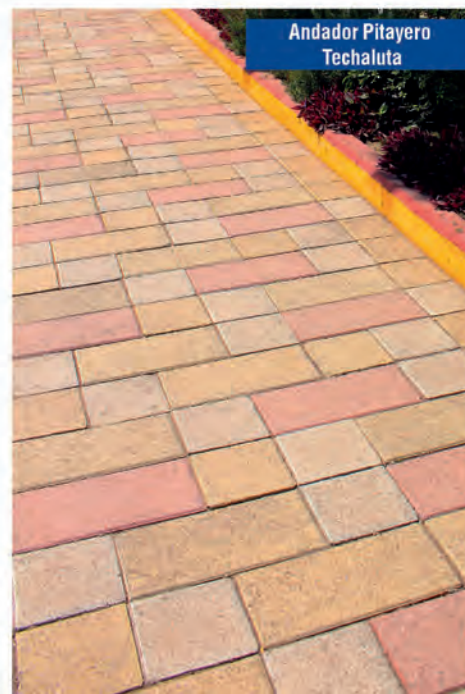
Negro



Chocolate

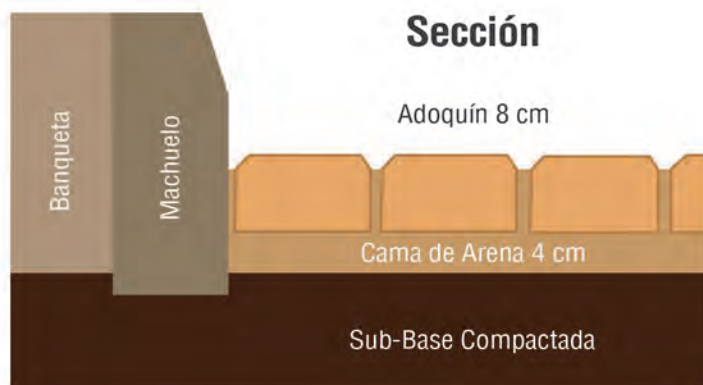
Adoquines para Pavimento

Prefabricados de Concreto



Colocación

Sobre la sub-base con suficiente bombeo hacia los machuelos, se tiene una cama de arena de **3 a 4 cm** de espesor, colocando encima el adoquín y junteando con arena cernida, pasando después una placa vibradora que lo nivele y haga penetrar la arena perfectamente en las juntas. Es recomendable consultar un laboratorio especializado para determinar con precisión el tipo de sub-base y las especificaciones generales de acuerdo a cada obra.



Denominación	Uso	Espesor	Tipo	Color
Pavimento	Estacionamientos públicos y privados, calles principales y secundarias.	6 cm 8 cm	250 kg / cm ² 300 kg / cm ² 350 kg / cm ²	Gris Rojo Ocre Café Negro Chocolate

*Sobre Pedido, se fabrican en diferentes resistencias.

Adoquines Tipo App

Prefabricados de Concreto



Materiales para Urbanización Edificación

Prefabricados de Concreto

Machuelo Lineal



Tipo	Medidas	Peso
Concreto	12x30x100 cm	71.3 kg / pz

Machuelo Integral



Tipo	Medidas	Peso
Concreto Color	20x30x100 cm	77 kg / pz

Tope de Estacionamiento



Tipo	Medidas	Peso
Concreto	25.5x10x53 cm	19 kg / pz

Brocal con Tapa



Tipo	Medidas	Peso
Concreto	Ø 90 cm	275 kg / pza

Tapa para Brocal



Tipo	Medidas	Peso
Concreto	Ø 90 cm	90 kg / pz

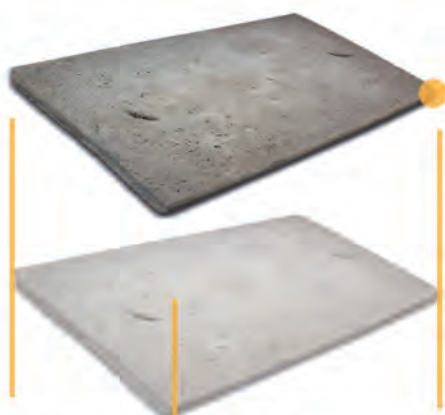
Gárgola



Tipo	Medidas	Peso
Concreto Color	22x40 cm	16.2 kg / pza

Materiales para Urbanización Edificación

Prefabricados de Concreto



Tapa

Tipo	Medidas	Peso
Concreto	5x40x60 cm 50x70	29.2 kg / pza



Sección

Tipo	Medidas	Peso
Concreto	20x40x60 cm	35 kg / pza



Base

Tipo	Medidas	Peso
Concreto	12x40x60 cm	48.6 kg / pza

Registro Sanitario

Vistas



Frontal



3/4

Prefabricados para Fachadas

Prefabricados de Concreto

Con más de 50 años de experiencia, **Grupo Napresa** ofrece al constructor el apoyo técnico y asesoría para recomendarle la opción más conveniente, con una gran variedad de colores y acabados.

Office Campus de Distrito La Perla



Cartelas Picado Gris Oscuro

Auditorio Telmex



Muro Gris Martelinado

Parque de las Estrella



Piso APP

Edificio de Seguridad Pública Zapopan



Celosia Color Crema

Prefabricados para Fachadas

Prefabricados de Concreto

¡Únete al mundo de Prefabricados con nuestro equipo!

Expo Guadalajara



Muros Gris Claros de 12 cm

Ciudad Creativa Digital



Cartelas Semiliso Gris y Blanco

Prefabricados para Fachadas

Prefabricados de Concreto



Torre Panorama

Martelinado Gris Oscuro Terminado Mil Picos



Museo de Ciencias Ambientales

Muros Curvos Blanco

¡Únete al mundo de Prefabricados con nuestro equipo!

Mobiliario Urbano

Prefabricados de Concreto

Bancas, Mesas y Macetas jardineras o Jardineras

Banca Desarmable
de 2 apoyos



Medidas

220 cm de largo

Banca Doble



Medidas

120 cm de largo

Banca Individual



Medidas

60 cm de largo

Taburete



Medidas

Ø 35 cm

Juego de Bancas
y Mesa Circular



Medidas

Mesa sola: Ø 120 cm
Con Bancas: Ø 210 cm

Juegos de Bancas
y Mesa Rectangular



200 cm de largo

Banca NA 05



Medidas

1.50x45x45 cm

Banca NA 04



Medidas

250x60x30 cm

Banca NA 07



Medidas

200x60x45 cm

Mobiliario Urbano

Prefabricados de Concreto

Bancas, Mesas y Macetas jardineras o Jardineras

Mesa NA 13



Medidas

100X100X75 cm

Banco Na 17



Medidas

45x45x45 cm

Banco NA 18



Medidas

45x45x45 cm

Cuadrada



Medidas

Chica: 60x60x30 cm
Grande: 60x60x60 cm

Tulipán



Medidas

Chica: Ø 54x50 cm
Grande: Ø 70x65 cm

Redonda Grande



Medidas

Grande: Ø 90x70 cm

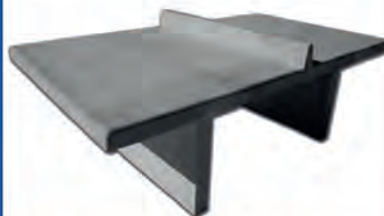
Maceta Jardinera NA 22



Medidas

150X150X50 cm

Mesa de Ping pong



Medidas

275x155x85 cm

Bardas Prefabricadas

Prefabricados de Concreto



Están compuestas por postes y paneles fabricado en concreto reforzado, por lo que las hace fuertes y duraderas; los paneles son moldeados por ambos lados con diferentes e innovadores diseños, los cuales se integran a cualquier arquitectura adaptándose así a diversos usos

Proceso de instalación y especificaciones

Los postes son colocados en agujeros con un diámetro de 0.40 m, los cuales se colocan a 2.13 m de distancia; los paneles de 0.4 x 2.0 m son colocados uno sobre otro en los postes ya cimentados y alineados. La profundidad de los postes varía con las condiciones del terreno y los desniveles.

Cotos Privados

Bardas Perimetrales

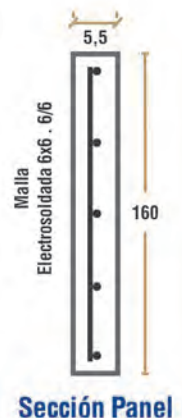
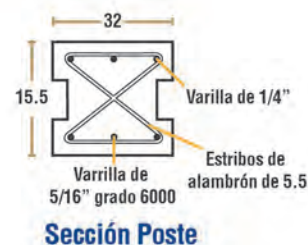
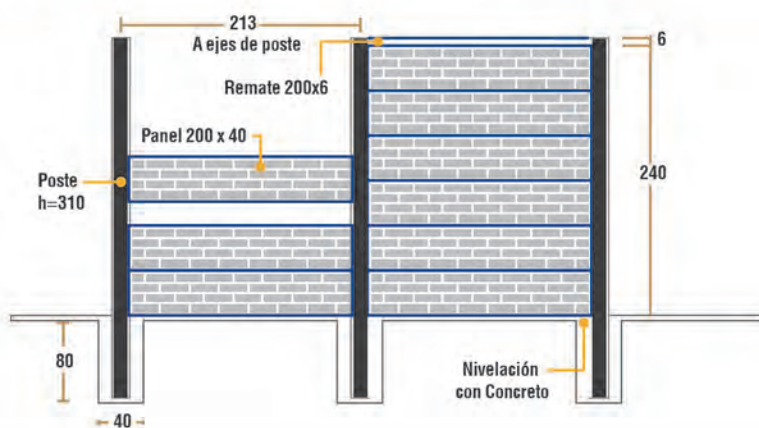
Bardas para casa habitación

Bardas para seguridad y privacidad

Barrera de sonido en carreteras, etc.

Establecer divisiones de propiedades

Poste de concreto $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$

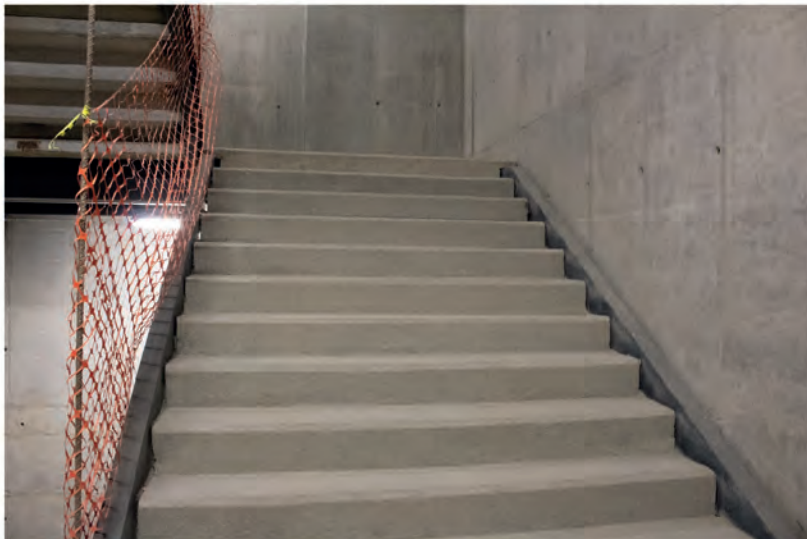


Escaleras y Escalones

Prefabricados de Concreto

Escalones

- Todas las escaleras se fabrican adaptadas a sus necesidades y espacio, verificando medidas en obra.
- En concreto gris o de color, acabado martelinado.
- En grano de mármol martelinado o agregado expuesto.
- Con gran variedad de escalones como: **Huella, de empotrar, peralte corto y huella, peralte y huella, escalón con nariz, con placa metálica para soldar**



Elementos Precolados

Prefabricados de Concreto

Cenicero



Medidas

Ø 35 cm
Alto: 50 cm

Depósito de Basura



Medidas

Ancho: 53 cm
Alto: 106 cm

Bolardo Tipo Calzada



Medidas

50x58 cm

Cenicero NA 16



Medidas

Ø 34X103 cm
Ø 34X45 cm

Esferas



Medidas

Ø 40 cm, Ø 60 cm,
Ø 80 cm, Ø 120 cm,

Bolardo Tipo Cubo



Medidas

40X40X45 cm

Bolardo Piedra Miliaria



Medidas

86x23 cm

Solicita tu **logo o nombre** grabado en jardineras, bancas, etc.

Elementos Precolados

Prefabricados de Concreto



Tablaroca

Prefabricados Ligeros



Grupo Napresa, el distribuidor mayoristas de **USG®** más grande en el **Occidente del País**, desde 1994, pone a su disposición todos los materiales para el **Sistema de Muros y Plafones** de **TABLAROCA®**.

El **Sistema de Muros Divisorios** consta de un bastidor con postes y canales de lámina galvanizada que se forran con hojas de panel de yeso marcas **TABLAROCA®**. Las juntas se resanan con **Perfacinta®** y **Redimix®**, quedando listo para cualquier acabado.

Ventajas

Versatilidad: Por adaptarse fácilmente a sus proyectos.

Limpieza: Por ser un sistema que se trabaja en seco.

Confianza: Por su gran resistencia al fuego.

Rapidez: Por su sencillez reduce el tiempo de ejecución.

Ligero: Porque sus componentes son de bajo peso.

Acústico: Porque se consigue el aislamiento requerido.

Tipos, Espesores y Usos de Tablaroca

Tipo UL	12.7 mm	Para muros y plafones ligeros.
Tipo A.M.	12.7 y 15.9 mm	Para muros en áreas húmedas.
Tipo F.C.	12.7 y 15.9 mm	Para muros con protección al fuego.
Securock®	12.7 mm	Como sustrato en muros exteriores
Tipo N. yeso	25.4 mm	Para muros ducto de elevador.

Tipos de Perfiles Metálicos

Postes	Cal. 26 o 20	Anchos: 4.10, 6.35, 9.20 y 15.24 cm Largos: 2.44 y 3.05 m
Canales	Cal. 26 o 22	Anchos: 4.10, 6.35, 9.20 y 15.24 cm Largos: 3.05 m
Tornillos		Punta Filosa de: 1/2", 1", 15/8" y 2 1/2" Punta Broca: 1/2", 1" y 15/8"
Compuestos p / juntas		Redimix de: 6, 12, 21.8, 25 y 28 kg Pasta p / TBR de: 21.8 kg EasySand (polvo) de: 8.1 kg Perfacinta rollo de: 2"x75 m

Durock Forte

Prefabricados Ligeros



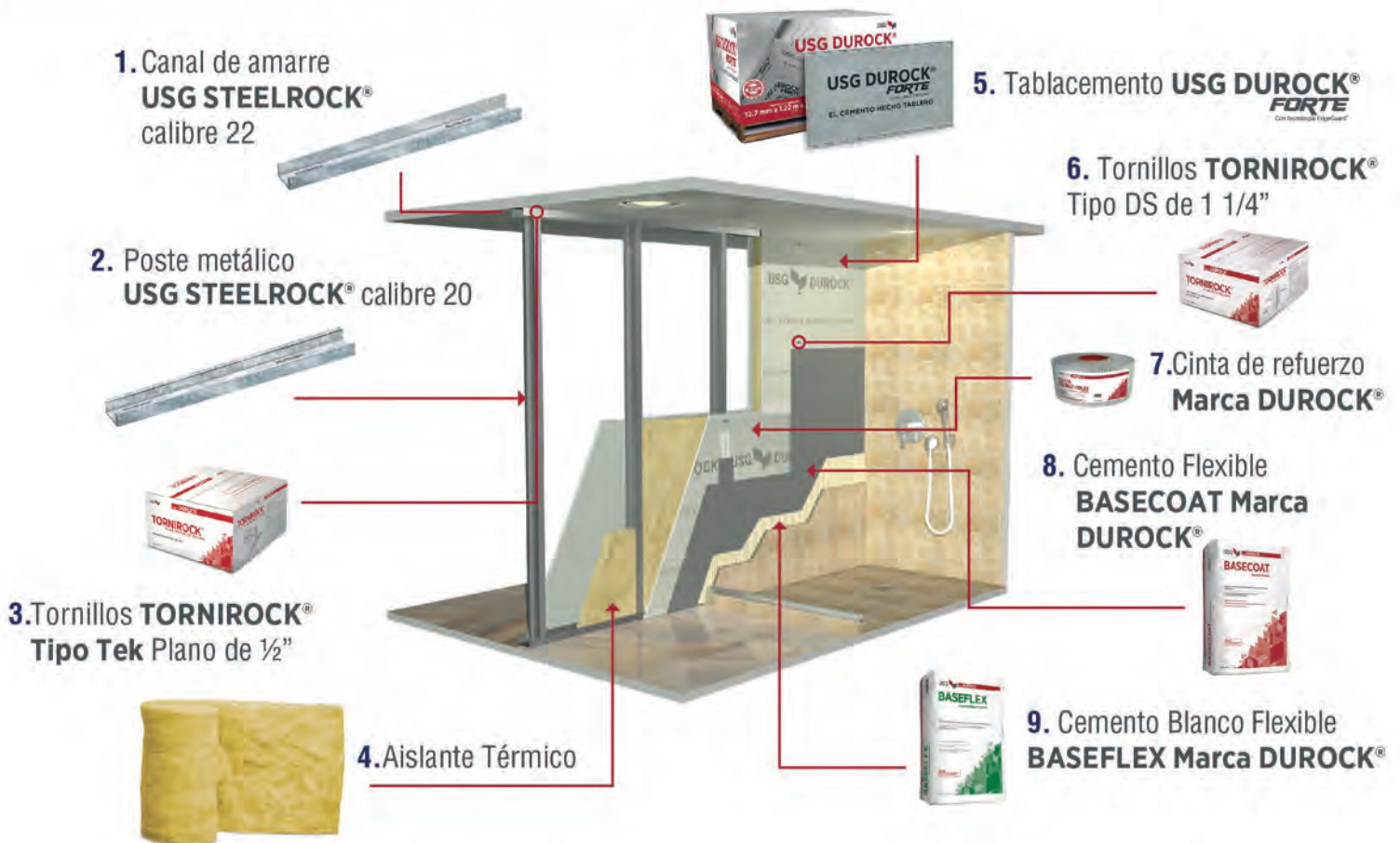
El sistema de Muro de **DUROCK® Forte** es la perfecta solución para aquellos constructores que requieren ligereza, rapidez y versatilidad.

El sistema de muros se compone de un bastidor con **postes cal. 20** y **canales cal. 22** que se protege de una membrana impermeable **Tyvek** para ser forrados con hojas de **DUROCK®** tablacemento, las juntas se refuerzan con malla de fibra de vidrio "**Exterior Tape**" y se resanan con el compuesto "**BaseCoat p / DUROCK® Forte**".

Sistema de Muros USG DUROCK® FORTE

Con tecnología EdgeGuard™

de **USG**



Durock Forte

Prefabricados Ligeros

Componentes del Sistema

DUROCK® Forte		De 1.22x2.44 y 12.7 mm de espesor.
Perfiles Metálicos	Poste cal. 20 Canal cal. 22	Anchos: 4.10, 6.35, 9.20 y 15.24 cm Largos: 3.05m (o sobre medida) Anchos: 4.10, 6.35, 9.20 y 15.24 cm Largos: 3.05 m
Tornillos		Punta broca tipo DS de 1 1/4" y 1 5/8"
Juntas		BaseCoat® para DUROCK® Forte de 22.8 kg Malla fibra vidrio "Exterior Tape" de 4"x45 m
Barrera Impermeable		Membrana "Tyvek" de 1.53x61 m.

Tabla para cuantificar muros y plafones de "USG DUROCK®" por m²

FORTE
Con tecnología EdgeGuard™

Materiales	Muros (una cara)	Plafones
DUROCK® Forte 1.2x2.44	1.1 m²	1.1 m²
Canal de amarre cal. 22	20.9 ml	-----
Poste met. cal. 20	2.7 ml	-----
BaseCoat® p / DUROCK® Forte	3.0 kg	3.0 kg
Exterior Tape	1.1 ml	1.1 m²
Tornillos DS de 1 1/4"	18 pza	18 pza
Membrana Tyvek	1.1 m	-----
Tablaroca® 1.22x2.44	21.1 m	-----
Redimix®	20.7 kg	-----
Perfacinta®	1.1 ml	-----
Tornillo Tek broca 1"	12 pza	-----
Canaleta carga cal. 22	-----	1.3 ml
Canal listón cal. 20	-----	2.7 ml
Fijadores	2.0 pza	2.0 pza
Alambre galv. # 12	-----	0.1 kg
Alambre galv. # 16	-----	0.08 kg

Plafones

Prefabricados Ligeros



Plafones® reticulares **USG®**, son el complemento ideal para cualquier obra por sus excelentes cualidades acústicas, variedad en diseño y texturas.

Y junto con la Suspensión **DONN®** son la solución perfecta para lograr el éxito en cualquier obra.

Auratone:

Radar

Olympia

Clean Room

Type-X:

Eclipse

Millenia

Mars

Especialidades:

Panz

Billo

Geometrix

Topo

USG PLAFONES®



USG DONN®

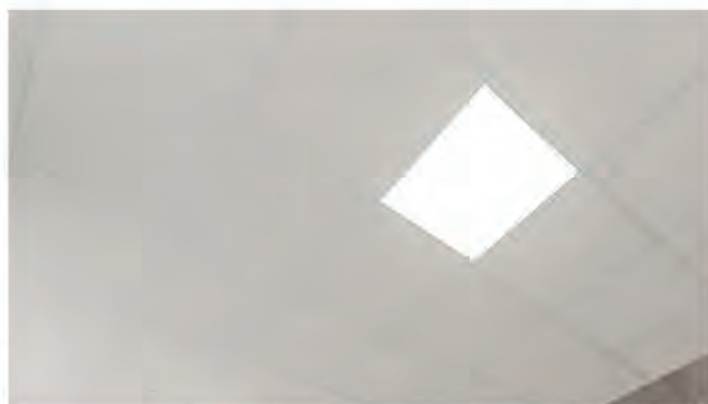
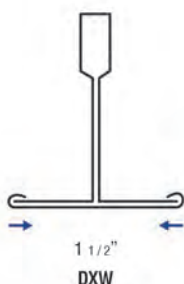


Tabla para cuantificar suspensión reticular por m²

Materiales	Retícula 61x61	Retícula 61x122
TEE Principal de 3.66 m	0.90 ml	0.90 ml
TEE Conectora de 1.22 m	1.80 ml	1.80 ml
TEE Conectora de 0.61 m	1.80 ml	-----
El ángulo perimetral de 3.66	(Según Proyecto)	(Según Proyecto)

Las cantidades definitivas deben ser revisadas según el proyecto.

Plafones

Prefabricados Ligeros



Herramienta Especializada

Prefabricados Ligeros



Si buscas mejorar los resultados de tus proyectos es fundamental contar con herramientas necesarias para el manejo o instalación de **Paneles Ligeros**, ya sea desde un proyecto personal hasta una gran construcción tu trabajo debe hablar por si solo y nosotros lo sabemos. Es así como en todas nuestras sucursales encontraras la mejor selección de herramientas especialmente diseñadas para maximizar tus resultados, cuyos fabricantes son sinónimo de **calidad y buen desempeño** en el día a día.

Nuestras Herramientas:

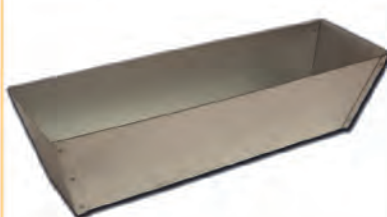
Charolas y Espátulas

Charola roja de plástico de 12"



CHA1200PL

Charola de acero inoxidable de 12"



CHA1200L

Charola de lámina galvanizada de 12"



CHA1200GL

Herramienta Especializada

Prefabricados Ligeros

Espátula con
mango de plástico



ESP600CL, ESP1000L y ESP1200L

Espátula de 6", 10" y 12"

Espátula de 6" con casquillo



ESP600CL

Espátula para encintar de 2"



ESP200L

Otras Herramientas

Navaja p / tablaroca



NAV2020L

Escofina cepillo 21-399



ESC21399

Lijadora de mano
de mango de plástico



230020

Bolsa p / herramienta
soble de carnaza



BOL2020

Bolsa p / tornillo
sencialla de carnaza



BOL1010

Escuadra metálica



ESCUSG

Herramienta Especializada

Prefabricados Ligeros

Tijeras para metal



TIJUSG

Nivel magnético
de 24 pulgadas



NIV2400M

Flexómetro de 8 y 5 mts.



FLEX500 y FLEX800

Láser de cruz DW088K



LAS87K

Medidor láser PM 2-L



MELHPM2-L

Pistola de fijación
cal. 22 DXE72



PISDXE72

Pistola de fijación
GB-100



PISGB100

Pistola de fijación
GB-350A



PISGB350A

Atornillador SF-4500



ATO4500

Concreto Celular

Prefabricados Ligeros



El **Celucemento** es un **concreto aireado autoclaveado (AAC)** que por sus propiedades es capaz de ofrecer ligereza y resistencia, además de ser ecológico ya que es producido con materiales naturales como: agua, cemento, arena sílica, cal y yeso. En su fabricación no se utiliza ningún tipo de plástico o concreto a base de foam. **Celucemento** está disponible en block y paneles prefabricados de diferentes dimensiones, ambos listos para crear fácilmente muros o paneles.

Ventajas para el Constructor



Económico



Estructural



Ligero



Fácil de manipular



Calidad
y Ecológico



Resistencia
al fuego



Resistencia a
la humedad



Aislamiento
acústico



Aislamiento
térmico



Ahorro
Energético

Nalubond®

Panel de Aluminio Compuesto

Prefabricados Ligeros



Nalubond® es un **Panel de Aluminio Compuesto** que está siendo parte integral en proyectos de infraestructura, diseño arquitectónico, así como en decoración de espacios interiores.

Con calidad respaldada por certificación Internacional, al utilizar en sus acabado berníz **PVDF** con **KYNAR® 500**

Usos y aplicaciones

Nalubond® puede ser utilizado tanto en espacios exteriores como en el diseño de interiores; por sus composición molecular de avanzada tecnología permite una amplia gama de aplicaciones, que incluye anuncios publicitarios, fachadas arquitectónicas, e incluso vehículos automotores y barcos.

Especificaciones

- Espesor total básico de **4 mm.**
- Grosor de lámina exterior de aluminio en **0.35 mm.**
- Grosor de lámina interior de aluminio de **0.35 mm.**
- Ancho estándar en **1.25 m.**
- Largo estándar en **3.10, 3.71 y 4.98 m.**
- Acabado **PVDF KYNAR® 500.**

Nalubond®

Panel de Aluminio Compuesto

Prefabricados Ligeros

Ficha Técnica

Número de serie	Test item	Resultados
01	Espesor del panel	4 mm
02	Espesor hoja de aluminio	0.35 mm
03	Estándar del ancho	1220x1250x1570x2000 mm
04	Aleación y temple	en AW AA3003H18
05	Peso Unitario	4.2 kg /m ² (0.35 / 3 mm), 5.2 kg /m ² (0.35 / 4 mm)

Tolerancias dimensionales		
01	Espesor del panel	±0.2 mm
02	Espesor hoja de aluminio	± 0.02 mm (ENA485-4)
03	Ancho	±2 mm
04	Longitud	±3 mm
05	Diagonal	±5 mm
06	Curvatura	Max. 0.7% (5mm / m) de longitud o ancho

Propiedades físicas		
01	Resistencia del film protector al pelar el panel	>7N / mm
02	Fuerza en el corte	29 MPa
03	Resistencia a la tracción	52.5 MPa (ASTM D638 - 10)
04	Resistencia a los golpes	28.1 Mpa (ASTM D732 - 10)
05	Elongación	A50 = > 5 (EN485.2)

Nalubond®

Panel de Aluminio Compuesto

Prefabricados Ligeros

Ficha Técnica

Propiedades de la superficie / cara lacada		
01	Lacada	Fluoropolímero (PVDF OR FEVE)
02	Espesor de la pintura (en Micras)	27 ±1
03	Dureza de lápiz	≥2H
04	Resistencia del recubrimiento / lacado	≥2T
05	Fuerza de adherencia	100 / 100 sin oelar
06	Resistencia al agua hirviendo	Hirviendo a 2H sin cambios
07	Resistencia a disolventes	Lavado 200 veces con dimetilbenceno sin alteraciones
08	Resistencia al ácido	Superficie sumergida en 2% HCL por 48 H sin alteraciones
09	Resistencia a la alcalina	Superficie sumergida en 2% NaOH po 48 H sin alteraciones
10	Resistencia	> 1000 pruebas / lavados sin alteraciones

Características de calidad



Ligero y de fácil instalación



Resistente al impacto e intemperie



Resistente al fuego



Facilidad de mantenimiento y limpieza



Variedad de colores y acabados

Nalubond® Panel de Aluminio Compuesto

Prefabricados Ligeros

Colores:



NA 206
Bright Green



NA 8024
Gloss Orange



NA 8011
Yellow



NA 807
Red



NA 8037
Gloss White



NA 109
Silver Grey



NA 110
Metallic Grey



NA 211
Dark Greay



NA 605
High Gloss
Black



NA 8009
Dark Blue



NA 603
Madera



NA 401
Silver Brushed



NA 212
Black



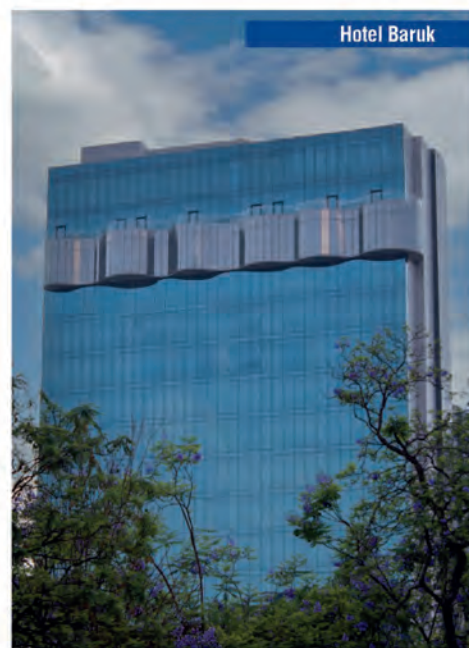
Torre Margot



Hotel Hard Rock



Octana Living Departamentos



Hotel Baruk

¡Cotiza tus proyectos con nosotros!



33 38 80 38 38



33 33 63 43 22



o Escanea el Código QR



Y sigue estos pasos:

- 1- Escanea el código
- 2- Selecciona el tipo de proyecto
- 3- Recibe atención especializada de nuestros asesores

Industrializa tu obra con nosotros



Beneficios:

- Rentabiliza tu obra
- Optimiza tiempo
- Reduce manos de obra

PREFABRICADOS

CONCRETO · LIGEROS · ESTRUCTURALES ·
ARQUITECTÓNICOS

Síguenos en:



Visita nuestra página web

AV. Lázaro Cárdenas #4135, Col. Jardines de San Ignacio en Zapopan, Jal. C.P. 45040



33-38-80-38-38



33-33-63-43-22