

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

CB
CAROLINA®
SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

ES TIEMPO DE
CONSTRUIR

GARANTÍA DE CALIDAD
WWW.CAROLINABLOCK.COM.MX

Carolina Sistemas Constructivos fue fundada en 1985 y desde entonces hemos estado innovando en la fabricación de vibro comprimidos de concreto bajo los más altos estándares de calidad, lo que nos ha permitido mantener la preferencia de los constructores del noroeste del país y del mercado en general.

Ha sido gracias a toda esta experiencia adquirida, la atención, disponibilidad y calidad nos han permitido crecer y contar con sucursales de venta en Guaymas, Hermosillo, Nogales y con nuestra matriz en Ciudad Obregón, Sonora, así como tres plantas de producción automatizadas en Hornos, Hermosillo y Santa Ana, Sonora, además contamos con distribuidores que nos permiten tener presencia en todo nuestro estado, en Baja California Norte y Sur, Sinaloa, y en Arizona, en EE.UU.



Carolina Sistemas Constructivos was founded in 1985 and since then we have been innovating in the manufacture of vibro-compressed concrete under the highest quality standards, which has allowed us to maintain the preference of builders in the northwest of the country and the market in general.

It has been thanks to all this acquired experience, the attention, availability and quality have allowed us to grow and have sales branches in Guaymas, Hermosillo, Nogales and our headquarters in Ciudad Obregon, Sonora, as well as three automated production plants in Hornos, Hermosillo and Santa Ana, Sonora, we also have distributors that allow us to have presence throughout our state, in North and South Baja California, Sinaloa, and Arizona, USA.



	Pág.
NUESTRA EMPRESA	02
<i>OUR COMPANY</i>	
CONOCE LA TECNOLOGÍA ECOMENT	04
<i>ECOMENT TECHNOLOGY</i>	
BLOCK LISOS.....	06
<i>STANDARD BLOCK</i>	
MAMPOSTERÍA.....	12
<i>MAMPOSTERY</i>	
PIEZAS ARQUITECTÓNICAS	17
<i>ARCHITECTURAL PIECES</i>	
PIEZAS PULIDAS.....	25
<i>POLISHED PIECES</i>	
BLOCK ARQUITECTÓNICOS	28
<i>ARCHITECTURAL BLOCK</i>	
LÍNEA THERMAL.....	34
<i>THERMAL LINE</i>	
POLVOS READY MIX.....	40
<i>READY-MIX POWDERS</i>	



LA VANGUARDIA Y RESPONSABILIDAD DE UNA EMPRESA DE 35 AÑOS.

El compromiso, la calidad y la responsabilidad con nuestro entorno, nos han impulsado a crear una tecnología que mejora y optimiza las propiedades esenciales de tus proyectos.

Creamos ECOMENT, un sistema constructivo que te ofrece tecnología con características específicas para encaminar tu obra hacia la cobertura de las necesidades de tu construcción.

THE RESPONSIBILITY OF BEING A VANGUARD COMPANY FOR OVER 35 YEARS.

The responsibility of being a vanguard company for over 30 years is a commitment to quality and responsibility to our environment, that driven us to create a technology that improves and optimizes the essential properties of you projects. We created, a construction system that offers technology that will improve the specific needs of your construction project.

ECOMENT TÉRMICO LIGERO



Nuestros productos están basados en una mezcla de cementantes, aditivos y agregados, que tienen la particularidad de ser térmicos y ligeros. Ideales para climas extremos, donde nuestros materiales aíslan el frío y el calor, ofreciéndote confort.

ECOMENT IMPERMEABLE



Productos a base de cementantes, aditivos y agregados, que le dan propiedades repelentes al agua. Nuestros materiales con tecnología Ecoment impermeable son ideales para construcciones que no requieren enjarres, ya que repelen el agua previniendo los sulfatos y la humedad.

ECOMENT STANDARD



La responsabilidad social y ambiental es parte de nuestra filosofía de marca; por tanto adecuamos nuestros productos dotándonos de características amigables con el ambiente. Ecoment Ecofriendly está creado de productos reciclados, mezclando cementantes, aditivos y agregados que ayudan a reducir el salitre. Esta gama específicamente es ideal para construcciones que buscan la certificación LEED.

ECOMENT LIGHTWEIGHT AND THERMAL

These products which are based on a combination of cementing materials, additives and lightweight aggregates are Ideal for extreme climates by providing better Thermal resistance, our products protect against cold and hot weather.

ECOMENT WATER REPELLENT

Products based on cementing materials additives and aggregates with a watter repellent treatment. Our water repellent Ecoment technology are ideal for constructions that are not going to be plastered, because it will minimize moisture and sulfate attack.

ECOMENT STANDARD

Social and enviromental responsibility is part of our brand philosophy; that´s why we adapt our products filling them with environmentally friendly properties. Ecofriendly ecoment is created from recycled products mixin materials, additives and aggregates that reduces sulfate attack. This product offering is ideal for projects that are looking to meet LEED Certification criteria.





BLOCK LISO

Nuestro block Ecoment Standard liso, sólido o con celdas y en diferentes medidas, es elaborado a base de hormigones y morteros de cemento vibro comprimidos.

Our smooth block, solid or with cells and in different sizes, is made from fine concrete and vibro-compressed cement mortar.

BLOCK LISO 10 SMOOTH BLOCK 10



*Block disponible también en sólido

BLOCK 10X20X40

BLOCK 4"x8"x16"

DIMENSIONES

9.3x19.6x39.6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

3 ⁹/₁₆" x 7 ¹/₁₆" x 15 ³/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

10.85 kg

WEIGHT

23.92 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 70 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 9%

STRENGTH

NON loadbearing
meets ASTM c129

BLOCK 10X20X20 MITAD

HALF BLOCK 4"x8"x8"

DIMENSIONES

9.3x19.7x19.4 cm

ACTUAL DIMENSIONS

3 ¹/₁₆" x 7 ⁷/₈" x 15 ¹/₁₆"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.27 kg

WEIGHT

11.61 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

NON loadbearing
meets ASTM c129

BLOCK LISO 12 SMOOTH BLOCK 12



BLOCK 12X10X40 PIÑA

HALF HIGH BLOCK 5"x4"x16"

DIMENSIONES

12x9.7x39.6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4 ³/₄" x 7 ¹/₁₆" x 15 ³/₈"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.6 kg

WEIGHT

12.34 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 8%

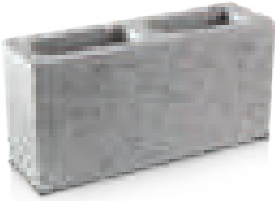
STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





*Block disponible también en sólido

BLOCK 12X20X32 ESQUINA "G"

BLOCK 5"x8"x13"

DIMENSIONES

12x19.7x32 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4 $\frac{3}{4}$ " x 7 $\frac{7}{8}$ " x 12 $\frac{5}{8}$ "

RENDIMIENTO

15.6 piezas /m²

PESO APROXIMADO

10.13 kg

WEIGHT

22.33 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 7%

STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90



BLOCK 12X20X40

HALF BLOCK 5"x8"x16"

DIMENSIONES

12x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4 $\frac{3}{4}$ " x 7 $\frac{5}{8}$ " x 15 $\frac{5}{8}$ "

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

12.09 kg

WEIGHT

26.65 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 7%

STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90



BLOCK 12X20X20 MITAD

BLOCK 5"x8"x8"

DIMENSIONES

12x19.7x19.4 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4 $\frac{3}{4}$ " x 7 $\frac{5}{8}$ " x 7 $\frac{5}{8}$ "

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.98 kg

WEIGHT

13.18 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





BLOCK 12X20X40 DALA

BOND BEAM 5"x8"x16"

DIMENSIONES

12.05x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4³/₄" x 7⁷/₈" x 15⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

11.63 kg

WEIGHT

25.64 pounds

RESISTENCIA

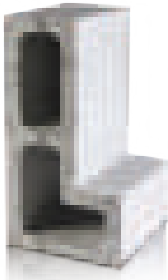
Resistencia de

70 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 7%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



BLOCK 12X20X40 ESQUINA "L"

OFFSET CORNER 6"x8"x16"

DIMENSIONES

12x19.7x39.8 cm

+L=19.7x12cm

ACTUAL DIMENSIONS

4³/₄" x 7⁷/₈" x 15⁵/₈"

L= 7⁷/₈" x 4³/₄"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

13.84 kg

WEIGHT

30.53 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de

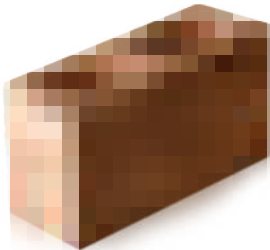
90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 7%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

BLOCK LISO 15 SMOOTH BLOCK 15



BLOCK 15X20X40

BLOCK 6"x8"x16"

DIMENSIONES

14.4x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5⁵/₈" x 7⁷/₈" x 15⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

13.76 kg

WEIGHT

30.33 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de

90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

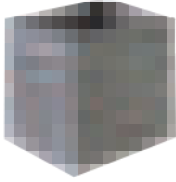
Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Block disponible también en sólido

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolote*
- Rojo *Red*





BLOCK 15X20X40 MITAD

HALF BLOCK 6"x8"x8"

DIMENSIONES

14.4x19.7x19.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5⁵/₈" x 7⁷/₈" x 7⁷/₈"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

7 kg

WEIGHT

15.43 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de

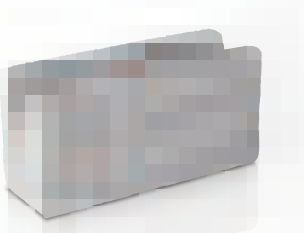
90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing

meets ASTM c90



BLOCK 15X20X40 DALA

BOND BEAM 6"x8"x16"

DIMENSIONES

14.4x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5⁵/₈" x 7⁷/₈" x 15⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

11.8 kg

WEIGHT

26 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de

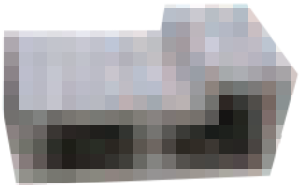
70 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing

meets ASTM c90



BLOCK 15X20X40 ESQUINA "L"

OFFSET CORNER 6"x8"x16"

DIMENSIONES

14.3x19.7x39.8 cm

L=19.7x15cm

ACTUAL DIMENSIONS

5⁵/₈" x 7⁷/₈" x 15⁵/₈"

L=7⁷/₈" x 5⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

16.32 kg

WEIGHT

35.98 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de

90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing

meets ASTM c90

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*



BLOCK LISO 20

SMOOTH BLOCK 20



BLOCK 20X20X40

BLOCK 8"x8"x16"

DIMENSIONES

19.4x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ¹¹/₁₆" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

17.3kg

WEIGHT

38.13 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

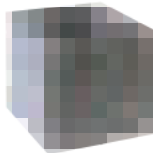
STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Block disponible también en sólido

BLOCK 20X20X20 MITAD

OFFSET CORNER 8"x8"x8"



DIMENSIONES

19.4x19.7x19.4 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ¹¹/₁₆" x 7 ⁷/₈" x 7 ¹¹/₁₆"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

10 kg

WEIGHT

22.05 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

BLOCK 20X20X40 DALA

BOND BEAM 8"x8"x16"



DIMENSIONES

19.4x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ¹¹/₁₆" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

16.2' kg

WEIGHT

35.71 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





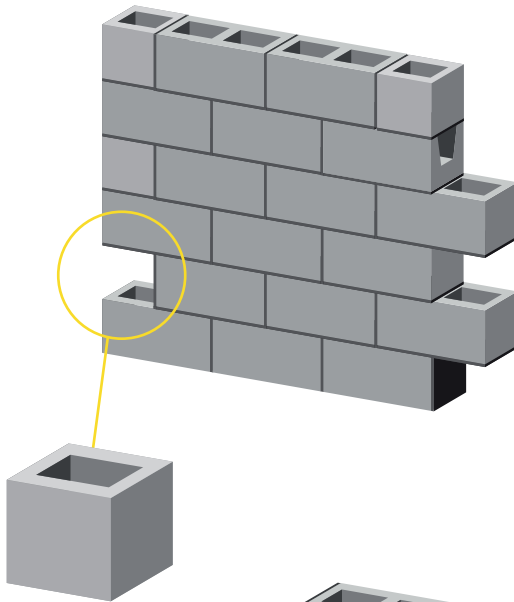
MUROS DE MAMPOSTERÍA

La mampostería es una técnica en la que se superponen materiales como tabiques, bloques de concreto o rocas que se adhieren con Morter+Plus

Masonry is a technique in which materials such as bricks, concrete blocks or stones are superimposed and bonded with Morter+Plus

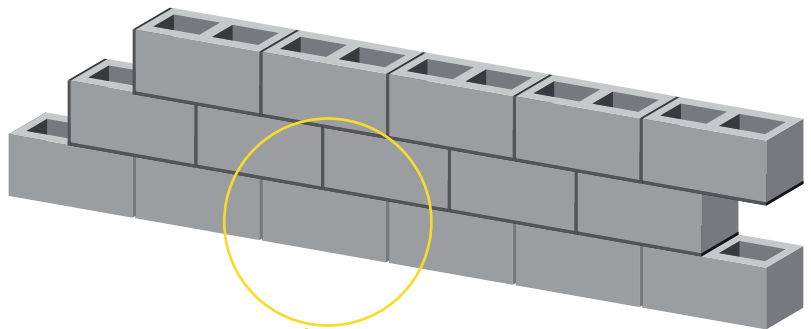
SIN REFUERZO / MURO TAPÓN

WITHOUT REINFORCEMENT / PLUG WALL



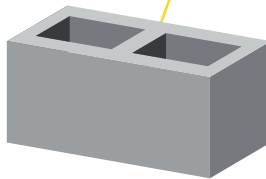
BLOCK MITAD

HALF BLOCK



BLOCK ENTERO

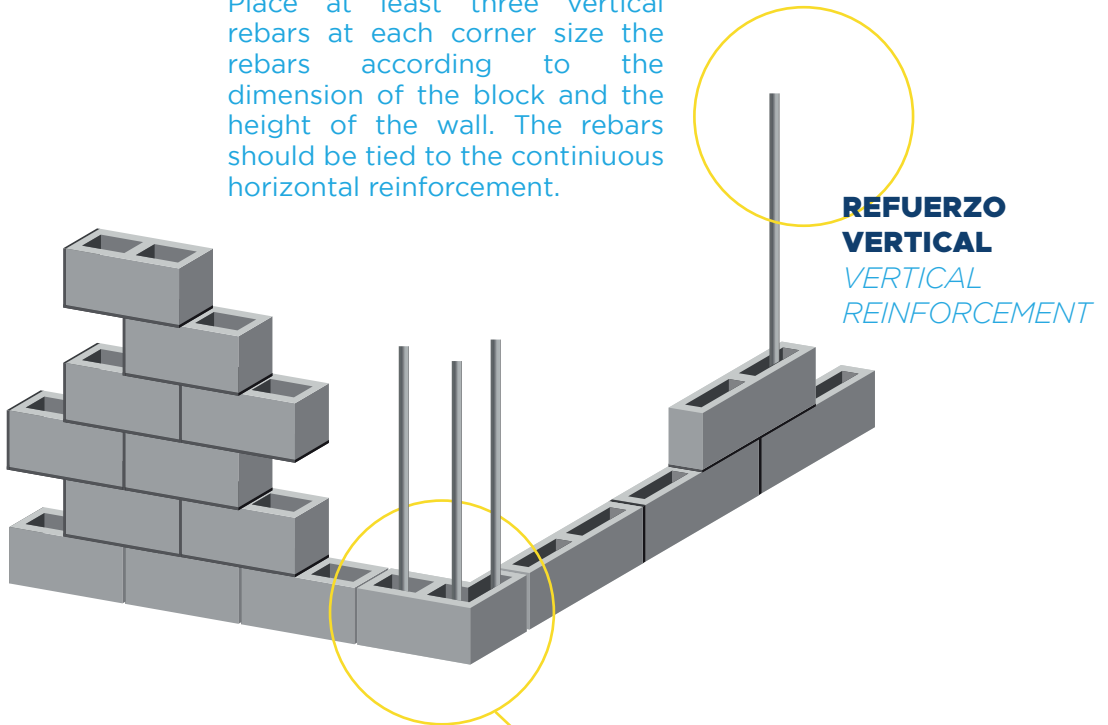
WHOLE BLOCK



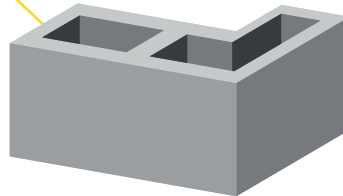
CON REFUERZO

LOAD BEARING

Las varillas verticales deberán estar sujetadas al refuerzo continuo a las varillas de los ejes. Place at least three vertical rebars at each corner size the rebars according to the dimension of the block and the height of the wall. The rebars should be tied to the continuous horizontal reinforcement.



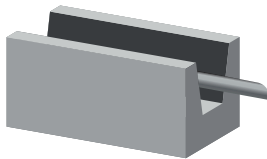
Las varillas verticales En las esquinas se debencolocar 3 varillas, la varilla de centro y continuamente la de los ejes. At the corners, 3 rods should be 3 rods, the center rod and the center rod and continuously the axis rod.



BLOCK ESQUINA "L"
"L" CORNER BLOCK

CON REFUERZO

LOAD BEARING



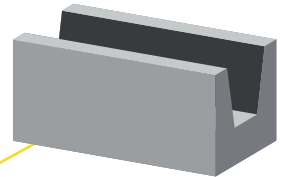
REFUERZO HORIZONTAL

Cada 40 centímetros

REINFORCEMENT

HORIZONTAL

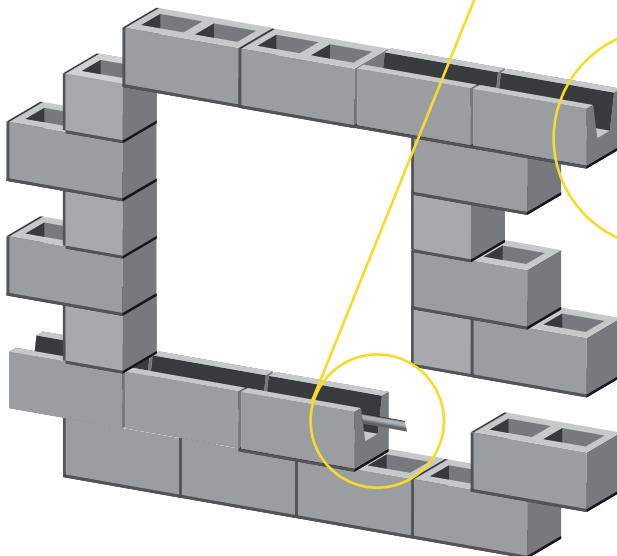
Every 40 centimeters



BLOCK DALA

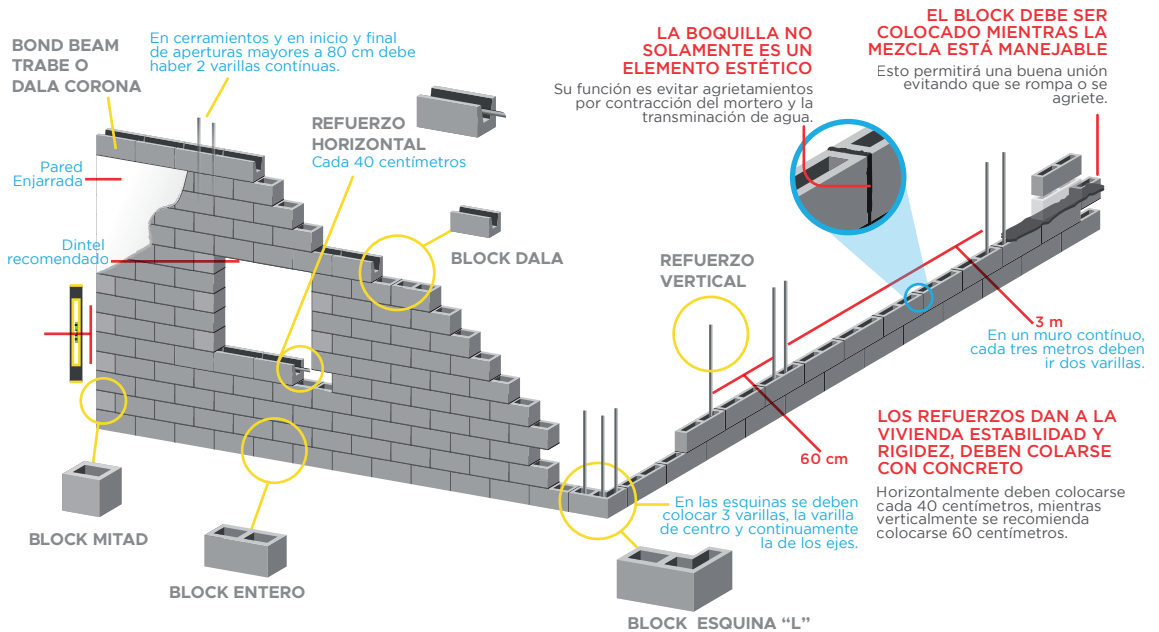
BOND BEAM BLOCK

>150 kg/cm²



REFORZADOS A, B Y C DE LA CONSTRUCCIÓN

REINFORCED A, B AND C OF THE CONSTRUCTION

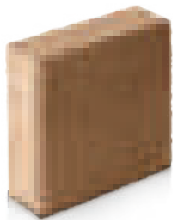




PIEZAS ARQUITECTÓNICAS

Una gama de blocks arquitectónicos y piezas decorativas que le darán a tu obra un valor agregado, creativo y una estética visualmente impactante.

A range of architectural blocks and decorative pieces that will give to your work added value, creativity and visually impressive aesthetics.



ADOQUÍN CUADRADO 20X20X6

PAVER 8"x8"x2"

DIMENSIONES

20x20x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7⁷/₈" x 7⁷/₈" x 2³/₈"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5 kg

WEIGHT

2.25 pieces/ft²

RESISTENCIA

Resistencia de
a 350 kg x cm²
Porcentaje de absorción
menor a 8%

STRENGTH

Compressive strength
5000 PSI



ADOQUÍN RECTANGULAR 20X40X6

PAVER 8"x16"x2"

DIMENSIONES

19.4x39.8x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7⁷/₈" x 15⁷/₈" x 2³/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

10 kg

WEIGHT

1.13 pieces/ft²

RESISTENCIA

Resistencia mayor
a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción
menor a 8%

STRENGTH

Compressive strength
5000 PSI



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*



ADOQUÍN AZTECA 23X21X6

AZTECA PAVER 10"x9"x2 3/8"



*Sujeto a existencia.
*Pedido especial.

DIMENSIONES

23.3x21.4x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

9 3/16" x 8 7/16" x 2 3/8"

RENDIMIENTO

22 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.59 kg

WEIGHT

1.86 pieces/ft²

RESISTENCIA

Resistencia de

350 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 8%

STRENGTH

Compressive strength
5000 PSI

ADOQUÍN HOLANDES 10X20X6 / 10X20X8

DUTCH PAVER 4"x8"x2 3/8"



DIMENSIONES

10x20x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

3 7/8" x 7 7/8" x 2 3/8"

RENDIMIENTO

50 piezas /m²

PESO APROXIMADO

2.5 kg

WEIGHT

12.32 pounds

RESISTENCIA

Resistencia de

350 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 8%

STRENGTH

Compressive strength
1000 PSI

ADOQUÍN IMPERIAL 19X14X6 / 19X14X8

IMPERIAL PAVER 4"x8"x2 3/8"



DIMENSIONES

19.4x14.3x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 6/8" x 5 1/2" x 2 3/8"

RENDIMIENTO

36 piezas /m²

PESO APROXIMADO

4.5 ±.2 kg

WEIGHT

3.9 pieces/ft²

RESISTENCIA

Resistencia de

350 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 6%

STRENGTH

Compressive strength
1000 PSI

Estos productos también se realizan en alta resistencia

These products are also made in high resistance

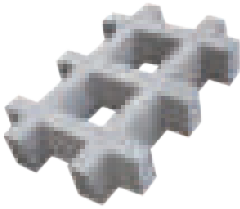


Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores

All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





ADOPASTO 44X30X10

GRASS PAVER 17"x12"x3.93"

DIMENSIONES

44x29.5x10 cm

ACTUAL DIMENSIONS

17 $\frac{3}{2}$ " x 11 $\frac{1}{3}$ " x 3 $\frac{9}{3}$ "

RENDIMIENTO

7.8 piezas /m²

PESO APROXIMADO

13.16 kg

WEIGHT

.73 pieces/ft²

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 150 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 8%

STRENGTH

Compressive strength
2000 PSI



AL BEIN 30X22X11

RETAINING WALL 11"x8"x4.33"

DIMENSIONES

30x21x10 cm

ACTUAL DIMENSIONS

11 $\frac{1}{6}$ " x 8 $\frac{5}{6}$ " x 3 $\frac{9}{3}$ "

RENDIMIENTO

15.2 piezas /m²

PESO APROXIMADO

12.40 kg

WEIGHT

7.7 pieces/ft²

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 175 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 8%

STRENGTH

Compressive strength
2500 PSI

*Sujeto a existencia.

*Pedido especial.



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores

All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*



CELOSÍA 20X20X9

RAINBOW SCREEN BLOCK 8"x8"x3.54"

DIMENSIONES

19.2x19.2x8.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ³/₁₆" x 7 ⁷/₁₆" x 3 ⁷/₁₆"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.59 kg

WEIGHT

13.07 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor

a 60 kg x cm²

Porcentaje de absorción

menor a 12%

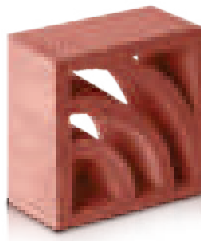
STRENGTH

Compressive strength

800 PSI



CELOSÍA ROMBO



CELOSÍA ARCOÍRIS



CELOSÍA DIAMANTE



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*



CELOSÍAS

CELOSÍA 20X20X9

RAINBOW SCREEN BLOCK 8"x8"x3.54"

DIMENSIONES

19.2x19.2x8.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ³/₁₆" x 7 ⁹/₁₆" x 3 ⁷/₁₆"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.59 kg

WEIGHT

13.07 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor

a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 6%

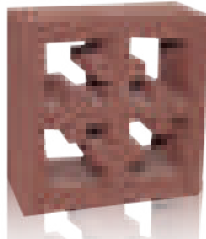
STRENGTH

Compressive strength

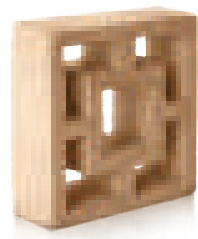
1800 PSI



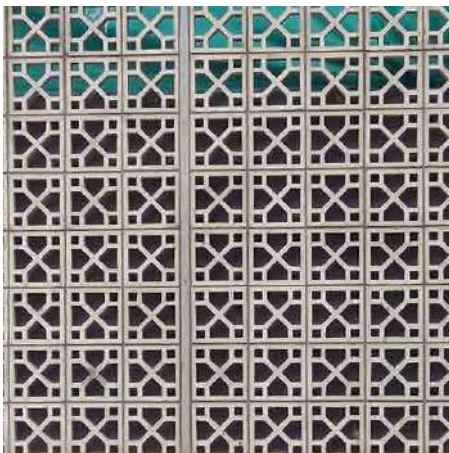
CELOSÍA JARAS



CELOSÍA SANTA FE



CELOSÍA CRUZ 30x30x10



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores

All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





CELOSÍA 3D 30X30X10 3D SCREEN BLOCK 12"x12"x3.93"

DIMENSIONES
30.5x30.5x11.1 cm

ACTUAL DIMENSIONS
12" x 12" x 4 3/4"

RENDIMIENTO
11 piezas /m²

PESO APROXIMADO
12.67 kg
WEIGHT
27.93 pounds

RESISTENCIA
Resistencia mayor a 80 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 8%
STRENGTH
Compressive strength
1100 PSI



CELOSÍA PERSIANA 40X40X9 BLIND SCREEN BLOCK 16"x16"x3.54"

DIMENSIONES
43x38.5x9 cm

ACTUAL DIMENSIONS
16 1/9" x 14 1/9" x 3 1/5"

RENDIMIENTO
6 piezas /m²

PESO APROXIMADO
16 kg
WEIGHT
35.27 pounds

RESISTENCIA
Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 8%
STRENGTH
Compressive strength
1200 PSI



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





LOSETA 20x40x6

CAP 8"x16"x2"

DIMENSIONES

19.4x39.8x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

2 ³/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

9.9 kg

WEIGHT

21.82 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Compressive strength
1800 PSI



LOSETA 6X20X40 PULIDA

CAP 2"x8"x16"

DIMENSIONES

6x19.4x39.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

2 ³/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

9.9 kg

WEIGHT

21.82 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Compressive strength
1800 PSI



LOSETA 6X20X40 CARA CORTADA

CAP 2"x8"x16"

DIMENSIONES

6x19.4x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

2 ³/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

9.9 kg

WEIGHT

21.82 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Compressive strength
1800 PSI

*Sobre pedido.

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





ADOQUÍN CUADRADO 20X20X6 PULIDO

PAVER 8"x8"x2"

DIMENSIONES

20x20x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7⁷/₈" x 7⁷/₈" x 2³/₈"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

5.15 kg

WEIGHT

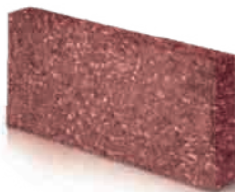
11.35 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 250 kg x cm²
Porcentaje de absorción 12%

STRENGTH

Compressive strength
5000 PSI



ADOQUÍN RECTANGULAR 20X40X6 PULIDO

PAVER 8"x16"x2"

DIMENSIONES

20x40x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7⁷/₈" x 15⁷/₈" x 2³/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

10 kg

WEIGHT

22.77 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 250 kg x cm²
Porcentaje de absorción 12%

STRENGTH

Compressive strength
5000 PSI



ADOQUÍN HOLANDES 10X20X6 PULIDO

DUTCH PAVER 4"x8"x2 3/8"

DIMENSIONES

10x20x6 cm

ACTUAL DIMENSIONS

3⁷/₈" x 7⁷/₈" x 2³/₈"

RENDIMIENTO

50 piezas /m²

PESO APROXIMADO

2.5 kg

WEIGHT

12.32 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción 12%

STRENGTH

Compressive strength
5000 PSI

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





BLOCK 10X20X40 PULIDO

BLOCK 4"x8"x16"

DIMENSIONES

9x19.4x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

3 ⁹/₁₆" x 7 ¹/₁₆" x 15 ³/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

10.85 kg

WEIGHT

23.92 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 60 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

NON loadbearing
meets ASTM c129



BLOCK 12X20X40 PULIDO

BLOCK 5"x8"x13"

DIMENSIONES

12x19.7x39.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4 ³/₄" x 7 ⁷/₈" x 12 ³/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

11.40 kg

WEIGHT

22.33 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 60 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

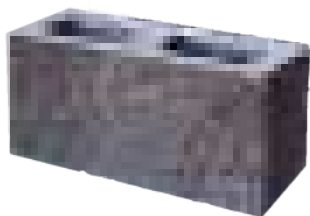
Hollow loadbearing
meets ASTM c90



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





BLOCK 15X20X40 PULIDO

BLOCK 6"x8"x16"

DIMENSIONES

14.4x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁵/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

13.76 kg

WEIGHT

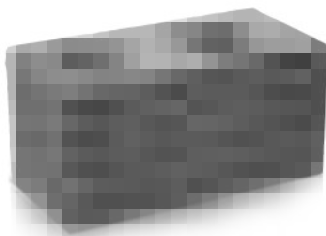
30.33 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



BLOCK 20X20X40 PULIDO

BLOCK 8"x8"x16"

DIMENSIONES

19.4x19.7x39.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ⁷/₁₆" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

17.3kg

WEIGHT

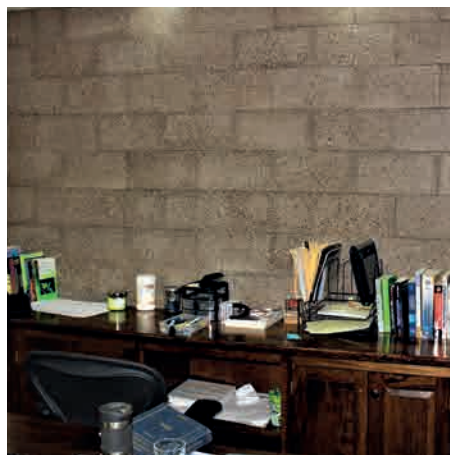
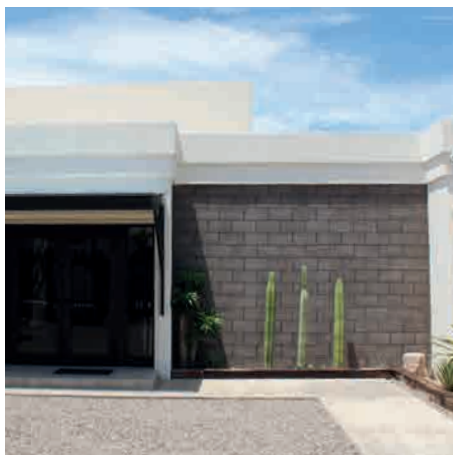
38.13 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





BLOCK 13X10X20 TIPO ADOBE MITAD

SLUMP BLOCK HALF 6"x4"x8"

DIMENSIONES

13.2x9.7x20 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁵/₈" x 3 ¹/₁₆" x 7 ⁷/₈"

RENDIMIENTO

50 piezas /m²

PESO APROXIMADO

4 kg

WEIGHT

8.81 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.



BLOCK 13X10X40 TIPO ADOBE

SLUMP BLOCK 6"x4"x16"

DIMENSIONES

13.2x9.7x40 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ¹/₈" x 3 ⁹/₁₆" x 15 ¹/₄"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

7.25 kg

WEIGHT

16 pounds

RESISTENCIA

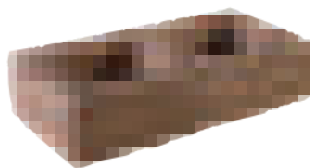
Resistencia mayor a 55 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 15%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.



BLOCK 20X10X40 TIPO ADOBE

ADOBE 8"x4"x16"

DIMENSIONES

19.5x9.4x39.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ⁵/₈" x 7 ¹/₁₆" x 14 ⁷/₈"

RENDIMIENTO

25.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

7.04 kg

WEIGHT

15.52 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





BLOCK 15X20X40 CARA CORTADA

SPLIT FACE 6"x7"x16"

DIMENSIONES

14.8x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5⁵/₈" x 7⁵/₈" x 15⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

15.63 kg

WEIGHT

34.45 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.



BLOCK 20X20X40 CARA CORTADA

SPLIT FACE 6"x8"x16"

DIMENSIONES

20.5x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7⁷/₁₆" x 7⁵/₈" x 15⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

20 kg

WEIGHT

44.09 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





BLOCK 15X20X20 CARA CORTADA MITAD

HALF SPLIT FACE 6"x6"x8"

DIMENSIONES

15x19.7x19.4 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁵/₈" x 7 ⁵/₈" x 7 ¹/₁₆"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

7.8 kg

WEIGHT

17.19 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



BLOCK 20X20X20 CARA CORTADA MITAD

HALF SPLIT FACE 8"x8"x8"

DIMENSIONES

19.5x19.7x19.5 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ¹/₁₆" x 7 ⁷/₈" x 7 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

9.5 kg

WEIGHT

20.94 pounds

RESISTENCIA

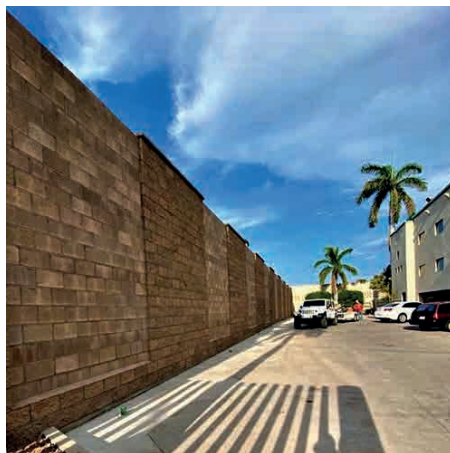
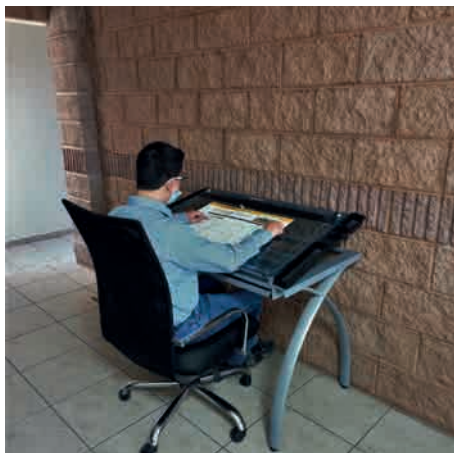
Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores

All our products available in this color scheme

● Gris *Gray*

● Negro *Black*

● Amarillo *Yellow*

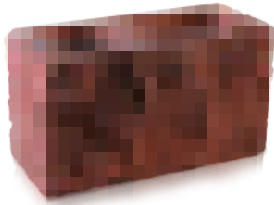
● Rojo *Red*

● Café Claro *Light Brown*

● Café Carolina *Café Carolina*

● Chocolate *Chocolate*





*Sobre pedido.

BLOCK 15X20X35 CARA CORTADA ESQUINA

CORNER SPLIT FACE 6"x8"x13"

DIMENSIONES

15x19.7x36 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 $\frac{5}{8}$ " x 7 $\frac{5}{8}$ " x 13 $\frac{1}{8}$ "

RENDIMIENTO

14.2 piezas /m²

PESO APROXIMADO

14 kg

WEIGHT

38.86 pounds

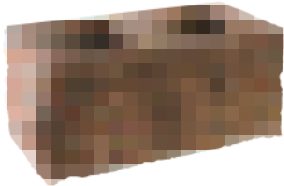
RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



*Sobre pedido.

BLOCK 20X20X40 CARA CORTADA ESQUINA

CORNER SPLIT FACE 6"x8"x16"

DIMENSIONES

20.5x19.7x40.5 cm

ACTUAL DIMENSIONS

8 $\frac{1}{16}$ " x 7 $\frac{5}{8}$ " x 15 $\frac{5}{8}$ "

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

18.87 kg

WEIGHT

41.60 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

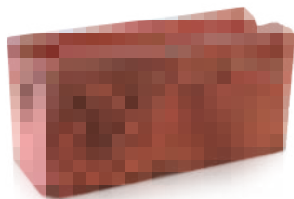
Hollow loadbearing meets ASTM c90



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





*Sobre pedido.

BLOCK 15X20X40 CARA CORTADA DALA

BOND BEAM SPLIT FACE 6"X8"X16"

DIMENSIONES

15x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁵/₈" x 7 ⁵/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

14 kg

WEIGHT

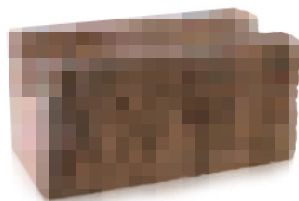
33.06 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



*Sobre pedido.

BLOCK 20X20X40 CARA CORTADA DALA

BOND BEAM SPLIT FACE 8"X8"X16"

DIMENSIONES

20.5x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

8 ¹/₁₆" x 7 ⁵/₈" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

20 kg

WEIGHT

44.09 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





BLOCK 15X20X40 5 SPLITS CARA CORTADA ESTRIADO SPLIT FACE SIX FLUTE 6"x4"x16"

DIMENSIONES

15x19.78x39.8 cm

*1, 5 y 7 rayas,

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁵/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

*single, triple, seven flute

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

15.5 kg

WEIGHT

33.06 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor

a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90



BLOCK 20X20X40 3 SPLITS CARA CORTADA ESTRIADO SPLIT FACE SIX FLUTE 6"x4"x16"

DIMENSIONES

15x19.7x39.8 cm

*1, 5 y 7 rayas,

ACTUAL DIMENSIONS

7 ⁷/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

*single, triple, seven flute

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

15.5 kg

WEIGHT

33.06 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor

a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90



BLOCK 20X20X40 3 SPLITS CARA CORTADA ESTRIADO SPLIT FACE SIX FLUTE 6"x4"x16"

DIMENSIONES

15x19.7x39.8 cm

*1, 5 y 7 rayas,

ACTUAL DIMENSIONS

7 ⁷/₈" x 7 ⁷/₈" x 15 ⁵/₈"

*single, triple, seven flute

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

15.5 kg

WEIGHT

33.06 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor

a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción
menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing
meets ASTM c90

*Sobre pedido.

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





LÍNEA THERMAL

El block térmico se fabrica con materiales aislantes y de baja densidad como lo son la piedrita y la arena volcánica, lo que permite aligerar la carga estructural de cualquier edificación.

The thermal block is manufactured with insulating and low density materials such as pebble and volcanic sand, which allows to lighten the structural load of any building.



BLOCK 13X10X20 ADOBE MITAD

SLUMP BLOCK HALF 6"x4"x8"

DIMENSIONES

14.5x9.4x20 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁵/₈" x 3 ¹¹/₁₆" x 7 ⁷/₈"

RENDIMIENTO

50 piezas /m²

PESO APROXIMADO

4 kg

WEIGHT

8.81 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Sobre pedido.



BLOCK 13X10X40 TIPO ADOBE

SLUMP BLOCK 6"x4"x16"

DIMENSIONES

13.2x9.7x40 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ¹/₈" x 3 ⁹/₁₆" x 15 ⁵/₈"

RENDIMIENTO

25 piezas /m²

PESO APROXIMADO

7.83 kg

WEIGHT

17.26 pounds

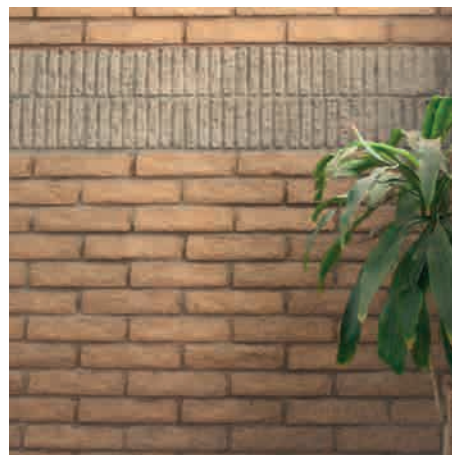
RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





TABIQUE THERMAL LITE 7X12X25 CON RANURA

SLUMP BLOCK 2.7"x4"x16"

DIMENSIONES

8x12x25 cm

ACTUAL DIMENSIONS

3 1/4" x 4 7/2" x 9 9/4"

RENDIMIENTO

50 piezas /cm²

PESO APROXIMADO

2.8 kg

WEIGHT

6.17 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 60 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 18%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



TABIQUE THERMAL 7X14X28 SÓLIDO

SLUMP BLOCK 2"x5"x11"

DIMENSIONES

14.5x9.4x40 cm

ACTUAL DIMENSIONS

4 5/8" x 3 7/16" x 15 5/8"

RENDIMIENTO

49 piezas /cm²

PESO APROXIMADO

3.5 kg

WEIGHT

7.71 pounds

RESISTENCIA

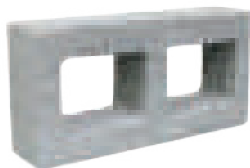
Resistencia mayor a 100 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 18%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Este producto también se produce en su resistencia normal



TABIQUE THERMAL 7X14X28 HUECO

SLUMP BLOCK 2"x5"x11"

DIMENSIONES

7.4x14x28.61 cm

ACTUAL DIMENSIONS

2 9/16" x 5 5/16" x 11"

RENDIMIENTO

48.3 piezas /cm²

PESO APROXIMADO

7.83 kg

WEIGHT

17.26 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 70 kg x cm²

Porcentaje de absorción menor a 18%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*
- Terra *Terra*





BLOCK THERMAL 20X20X40 CON CELDAS

BLOCK 5"x8"x13"

DIMENSIONES

19.4x19.7x39.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

7 ⁶/₃" x 7 ⁷/₅" x 15 ⁶/₂"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

9.20 kg

WEIGHT

20.28 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 60 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 12%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90

*Este producto también se produce en medidas 12x20x40 y 15x20x40



BLOCK 15X20X40 CARA CORTADA

SPLIT FACE 6"x7"x15"

DIMENSIONES

14.4x19.7x39.7 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 ⁷/₈" x 7 ⁵/₅" x 15 ⁶/₂"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

15.63 kg

WEIGHT

34.45 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 90 kg x cm²
Porcentaje de absorción menor a 6%

STRENGTH

Hollow loadbearing meets ASTM c90



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*





BLOCK EQUALIZER 15X20X40 TÉRMICO LIGERO

SPLIT FACE 6"x7"x16"

DIMENSIONES

15x19.7x39.8 cm

ACTUAL DIMENSIONS

5 7/8" x 7 7/8" x 15 5/8"

RENDIMIENTO

12.5 piezas /m²

PESO APROXIMADO

15.63 kg

WEIGHT

34.45 pounds

RESISTENCIA

Resistencia mayor a 70 kg x cm²

Porcentaje de absorción

menor a 5%

STRENGTH

Hollow loadbearing

meets ASTM c90

Nace un sistema constructivo único en el mercado: Equalizer, que mejora todas las características del Thermal, gracias a sus insertos de poliestireno.

A unique construction system is born: Equalizer, which improves all the characteristics of Thermal, thanks to its polystyrene inserts.



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores

All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





**COOLSTEP
CUADRADO**
SQUARE PAVER
8"x8"x2"



**COOLSTEP
RECTANGULAR**
RECTANGULAR PAVER
8"x16"x2"



**COOLSTEP
AZTECA**
AZTECA PAVER
10"x9"x2



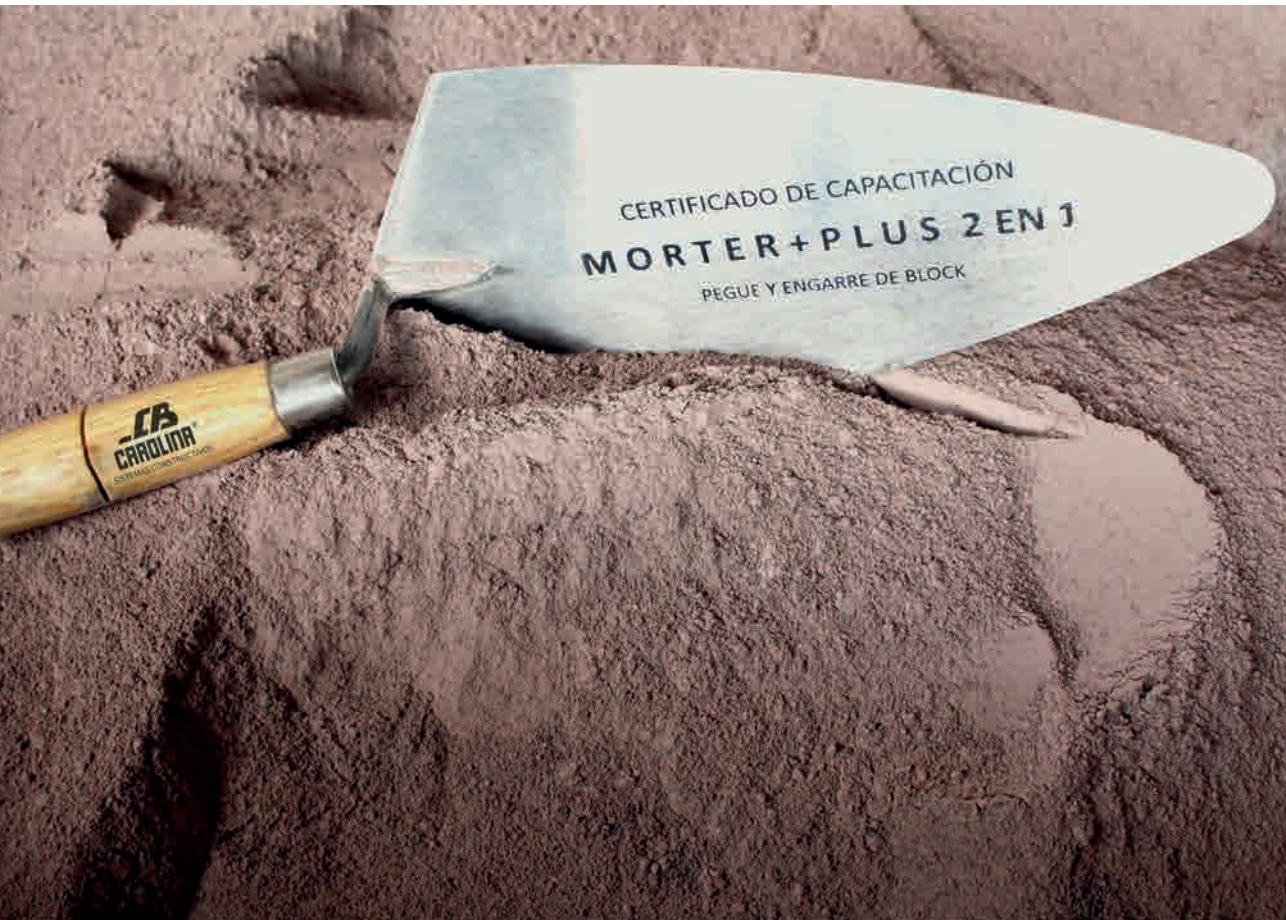
**COOLSTEP
HOLANDÉS**
DUTCH PAVER
4"x8"x2 3/8"



Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

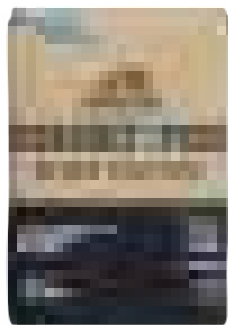
- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





POLVOS

El Mortero es una mezcla de cemento, arena y agua, y el Concreto es la mezcla de cemento, arena, gravas y agua; ambos pueden incluir o no el uso de aditivos, fibras y adicciones. Mortar is a mixture of cement, sand and water, and concrete is a mixture of cement, sand, gravel and water; both may or may not include the use of additives, fibers and admixtures.



CONCRET



2 Litros de
agua



PEGABLOCK



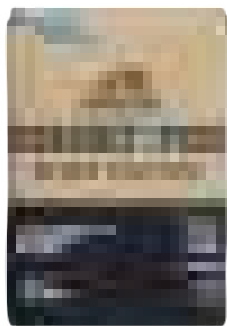
7 Litros de
agua

Contamos con asesoría y soporte técnico
Disponibles en difrentes resistencias
We have advice and technical support
Available in different resistances

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Negro *Black*
- Amarillo *Yellow*
- Rojo *Red*
- Café Claro *Light Brown*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Chocolate *Chocolate*





CONCRET RESISTENCIA 150:

Exede Norma
Mexicana ASTM
C387

VENTAJAS

No se segrega alto
revenimiento, fácil
acomodo en
armados densos.

APLICACIONES

Pisos comerciales,
columnas,
cimentaciones y
muros.

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN MÍNIMA:

3 días -
7 días -
28 días de 150
kg/cm

RENDIMIENTO POR M

52 sacos de 40 kg=
2080 kg
218.4 lt. de agua=
2298.4 lt.

COMPRESSIVE STRENGTH

3 days -
7 days -
28 days 2000 PSI

APPROXIMATE YIELD FOR 1 CY

41.3 bags @ 8 Lbs=
3,633 Lbs
367 Lbs of water=
4000 Lbs

CONCRET RESISTENCIA 300:

Exede Norma
Mexicana ASTM
C387

VENTAJAS

No se segrega alto
revenimiento, fácil
acomodo en
armados densos.

APLICACIONES

Pisos comerciales,
columnas,
cimentaciones y
muros.

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN MÍNIMA:

3 días 24.7 MPa
7 días 30.0 MPa
28 días 49.2 MPa

RENDIMIENTO POR M³

52 sacos de 40 kg=
2080 kg
218.4 lt. de agua=
2298.4 lt.

COMPRESSIVE STRENGTH

3 days 3500 PSI
7 days 4300 PSI
28 days 7000 PSI

APPROXIMATE YIELD FOR 1 CY

41.3 bags @ 8 Lbs=
3,633 Lbs
367 Lbs of water=
4000 Lbs

CONCRET RESISTENCIA 400:

Alta resistencia.
Exede Norma
Mexicana ASTM
C387

VENTAJAS

Resistencia a
ataques de sulfato y
salitre, baja
contracción, fácil
acomodo en
armados densos con
consistencia
auto-compactable.

APLICACIONES

Pisos industriales,
columnas, viguetas
y muros expuestos a
ambientes salinos.

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN MÍNIMA:

3 días - 20.3 MPa
7 días - 43.5 MPa
28 días 50 MPa

RENDIMIENTO POR M³

52 sacos de 40 kg=
2080 kg
218.4 lt. de agua=
2298.4 lt.

COMPRESSIVE STRENGTH

3 days 4300 PSI
7 days 6300 PSI
28 days 7200 PSI

APPROXIMATE YIELD FOR 1 CY

41.3 bags @ 8 Lbs=
3,633 Lbs
367 Lbs of water=
4000 Lbs

CONCRET RESISTENCIA 500:

Muy alta resistencia.
Exede Norma
Mexicana ASTM
C387

VENTAJAS

Resiste a corrosión
desgaste a la
abración fácil
acomodo de
armados densos y
consistencia
auto-compactable y
autonivelantes.

APLICACIONES

Pisos industriales,
vigas con mucho
armado, columnas y
muros resistentes o
áreas de
rehabilitación, ideal
para cuartos frios y
procesadores de
comida.

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN MÍNIMA:

3 días 35.0 MPa
7 días 58.1 MPa
28 días 68.0 MPa

RENDIMIENTO POR M

52 sacos de 40 kg=
2080 kg
218.4 lt. de agua=
2298.4 lt.

COMPRESSIVE STRENGTH

3 days 5000 PSI
7 days 8400 PSI
28 days 9800 PSI

APPROXIMATE YIELD FOR 1 CY

41.3 bags @ 8 Lbs=
3,633 Lbs
367 Lbs of water=
4000 Lbs





MORTER+PLUS 2 EN 1

DESCRIPCIÓN

Producto elaborado con cemento, arena y aglomerantes de alta calidad que permiten obtener un mortero y enjarre con excelentes características de calidad internacional.

APLICACIONES

Ideal para el pegue de block y el enjarre semi grueso, ya que cuenta con un material que ayuda a una mejor adherencia.

RENDIMIENTO

12 x 20 x 40 de 38 a 40 piezas.
15 x 20 x 40 de 28 a 34 piezas.
2.2 m² de enjarre semi-grueso.

DESCRIPTION

Made with a combination of cement, sand and blinders that create a quality mortar and plaster that meets international standards.

APPLICATION

Ideal to lay block and for semi-thick plaster, it has ingredients that make it easier to adhere to block.

PERFORMANCE

*5"x8"x16" from 38 to 40 pieces
6"x8"x16" from 28 to 34 pieces
22ft² of semi-thick plaster.*



MORTER+PLUS THERMAL 2 EN 1

DESCRIPCIÓN

Producto elaborado con cemento, arena y aglomerantes de alta calidad que permiten obtener un mortero y enjarre con excelentes características de calidad internacional.

APLICACIONES

Ideal para el pegue de block y el enjarre semi grueso, ya que cuenta con un material que ayuda a una mejor adherencia.

RENDIMIENTO

12 x 20 x 40 de 38 a 40 piezas.
15 x 20 x 40 de 28 a 34 piezas.

DESCRIPTION

Made with a combination of cement, sand and blinders that create a quality mortar and plaster that meets international standards.

APPLICATION

Ideal to lay block and for semi-thick plaster, it has ingredients that make it easier to adhere to block.

PERFORMANCE

*5"x8"x16" from 38 to 40 pieces
6"x8"x16" from 28 to 34 pieces
22ft² of semi-thick plaster.*

Todos nuestros productos disponibles en nuestra gama de colores
All our products available in this color scheme

- Gris *Gray*
- Café Claro *Light Brown*
- Negro *Black*
- Café Carolina *Café Carolina*
- Amarillo *Yellow*
- Chocolate *Chocolate*
- Rojo *Red*

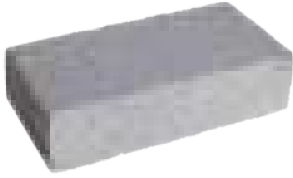




- 40% más ligero que el block tradicional. Sustentable y ecológico.
- Elaborado con menor energía en su producción que el CCA (Concreto Celular Autoclave).
- Rápido y fácil de instalar para el albañil.
- Más resistente que el CCA.
- Resistencia comprobada por la Norma Mexicana de la construcción.
- Térmico y aísla el ruido.
- Es durable para aplicaciones con y sin color. Variedad de estilos.
- Para su colocación recomienda utilizar el pegablock Moter+PlusThermal.
- 40% lighter than traditional block. Sustainable and ecological.
- Produced with less energy than AAC (Autoclaved Aerated Concrete).
- Quick and easy to install for the mason.
- More resistant than AAC.
- Resistance proven by the Mexican Construction Standard.
- Thermal and noise insulating.
- Durable for colored and non-colored applications. Variety of styles.
- For its installation, it is recommended to use Moter+PlusThermal adhesive block.



- Concreto Celular en Autoclave (CCA).
- Mayor gasto en mano de obra debido a su colocación especializada.
- Se requiere una inversión inicial muy importante para su producción.
- Su manipulación puede afectar la resistencia estructural de la pieza.
- Escasa o nula rigidez frente a esfuerzos horizontales, por ejemplo, la presión del viento.
- El mortero adhesivo de este material tiene un costo muy elevado y es tóxico en su manejo.
- Autoclaved Aerated Concrete (AAC).
- Higher labor costs due to its specialized placement.
- It requires a very important initial investment for its production.
- Its handling may affect the structural strength of the piece.
- Little or no rigidity against horizontal stresses, for example, wind pressure.
- The adhesive mortar of this material has a very high cost and is toxic in its handling.



- Igual o mayor aislamiento por pieza.
- Mayor resistencia 100 Kg/cm².
- Disponibilidad de grandes cantidades.
- Se puede producir en medidas especiales.
- Medidas uniformes.
- Variedad de colores.
- Fácil de manipular.
- Mejor aislamiento de muro que el ladrillo rojo instalado.
- Equal or greater insulation per piece.
- Greater resistance 100 Kg/cm².
- Availability of large quantities.
- Can be produced in special sizes.
- Uniform sizes.
- Variety of colors.
- Easy to handle.
- Better wall insulation than installed red brick.



- Inconsistencia de dimensiones que provoca más gasto en la boquilla y pérdida de aislamiento.
- No siempre está disponible.
- Baja resistencia.
- Más susceptible a humedecerse/ ensalitrarse.
- Más costo por metro cuadrado instalado.
- El ahorro en el costo del ladrillo se pierde en el enjarre más grueso que debe llevar.
- Su producción contamina el medio ambiente, ya que el fuego con leña provoca humo, pérdida de árboles y vegetación.
- Mayor utilización de mortero.
- Inconsistency of dimensions leading to more nozzle expense and loss of insulation.
- Not always available.
- Low resistance.
- More susceptible to wetting/salting up.
- Higher cost per square meter installed.
- Savings in brick cost are lost in the thicker brickwork that must be used.
- Its production pollutes the environment, since the fire with firewood causes smoke, loss of trees and vegetation.
- Greater use of mortar.



- Es más resistente.
- No se quiebra al perforar.
- Complica los servicios de plomería y electricidad.
- Requiere mucha más mezcla para pegarse.
- Se puede elaborar con material térmico.
- It is more resistant.
- It does not break when drilling.
- It complicates the plumbing and electrical services.
- It requires much more mixture to stick.
- It can be made with thermal material.



- Es mejor aislante de la temperatura y del ruido por su forma.
- Es fácil de manipular.
- Se necesita menos mezcla para pegarlo.
- Se puede agrietar.
- Permite la introducción de servicios por ser hueco.
- Se puede elaborar con material térmico.
- It is a better insulator of temperature and noise due to its shape.
- It is easy to handle.
- Less mixture is needed to glue it.
- It can crack.
- It allows the introduction of services because it is hollow.
- It can be elaborated with thermal material.

CORPORATIVO Y PUNTO DE VENTA CD. OBREGÓN

Carretera Internacional Km. 4.5, Nte. Col. Centro,
Cd. Obregón, Sonora.
Tel. (644) 410 8800

PLANTA HORNOS

Planta Hornos, Canal Principal bajo margen derecha
Km. 12.2 Hornos, Son.

PUNTO DE VENTA GUAYMAS

Carretera Int. al Norte, Fracc. Roca Fuerte,
Guaymas, Son.
Tel. (622) 221 0909

PLANTA HERMOSILLO

Camino a la mesa del Seri No. 70,
400 mts. del entronque a carretera Sahuaripa,
Hermosillo, Son.

PUNTO DE VENTA HERMOSILLO

Carretera Int. Km. 6.5 Norte, Hermosillo, Son.
Tel. (662) 280 0588

PLANTA SANTA ANA

Camino a la Cieneguita Km. 4.5,
Santa Ana Viejo, Santa Ana, Son.

PUNTO DE VENTA NOGALES

Parque Industrial Nuevo Nogales
Av. De Las Máquiladoras #2
Tel. (631) 209 4067

 (644) 410 88 00

 (644) 206 3883

WWW.CAROLINABLOCK.COM.MX

