



PORTAFOLIO LÍNEA DE CONCRETOS Y PREFABRICADOS

Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581
Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com

CONCRETO CONVENSIONAL

DESCRIPCIÓN:

Es un concreto que otorga beneficios para cualquier construcción en general, en donde los elementos a suministrar no están sujetos a condiciones de trabajo en ambientes agresivos y no requieren equipo de bombeo

BENEFICIOS

El producto es realizado bajo un proceso de producción monitoreado y estandarizado el cual garantiza su calidad. Contamos con un sistema de producción de ultima tecnología que garantiza que el producto salga de la planta de producción y llegue a la obra en optimas condiciones.

USO Y APLICACIONES

Toda obra de ingeniería que requiera concreto con una calidad garantizada, columnas, losas, zapatas para uso general de vivienda, comercio, edificios, entre otros



CONCRETO BOMBEABLE

DESCRIPCIÓN:

Es un concreto diseñado, dosificado y mezclado en planta, con una consistencia y manejo que permite ser desplazado a presión a través de una tubería, permitiendo alcanzar distancias horizontales y verticales, según los requerimientos de colocación.

BENEFICIOS

Al ser bombeable, permite una mayor productividad en la colocación del concreto.

Permite la colocación del concreto en lugares de difícil acceso, con un adecuado manejo y trabajo para ser usado con equipos de bombeo

USO Y APLICACIONES

- Ideal en la colocación y en estructuras esbeltas como columnas y muros de contención
- Estructuras con difícil acceso y espacios limitados, con distancia horizontales y verticales considerables.
- Todo tipo de elementos estructurales que requieren rapidez y eficiencia para ser vaciados, teniendo en cuenta sus requerimientos de acceso y volumen

Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com

CONCRETO INDUSTRIALIZADO 1"

DESCRIPCIÓN:

Es un concreto dosificado y mezclado en planta, especialmente diseñado para la construcción de edificaciones que utilizan sistemas tipo Contech, Outinord, West-Form, Forza y similares, para los cuales es necesario un desarrollo de resistencia iniciales elevadas.

BENEFICIOS

Concreto realizado bajo un proceso de producción monitoreado con la más moderna tecnología, cuenta con un estricto control de calidad de las materias primas, lo que le permite:

Facilidad de colocación, lo que le permite un alto rendimiento en sus proyectos.

Control de desperdicios.

Por su buen desempeño permite desencofrados a temprana edad.

Rápida colocación, con excelentes acabados. Mezcla homogénea con excelente manejo y trabajo.

USO Y APLICACIONES

Losas y muros construidos con sistemas Industrializados.



CONCRETO INDUSTRIALIZADO 1½"

DESCRIPCIÓN:

Es un concreto especialmente diseñado para sistemas industrializados de construcción que ofrece desarrollo de resistencias a temprana edad y manejabilidad adecuada para este tipo de colocación.

BENEFICIOS

VENTAJAS ARQUITECTÓNICAS

Permite mejores acabados y disminuye la posibilidad de hormigueos en las estructuras.

VENTAJAS CONSTRUCTIVAS

Reduce los tiempos de construcción, aumentando la productividad de la obra. Se ajusta a los requerimientos del sistema industrializado facilitando su colocación y aportando al buen desempeño de la estructura

VENTAJAS EN SOSTENIBILIDAD

Aporte certificación LEED®. EPD por demanda. El concreto puede ser reciclado en un 100%

BENEFICIOS

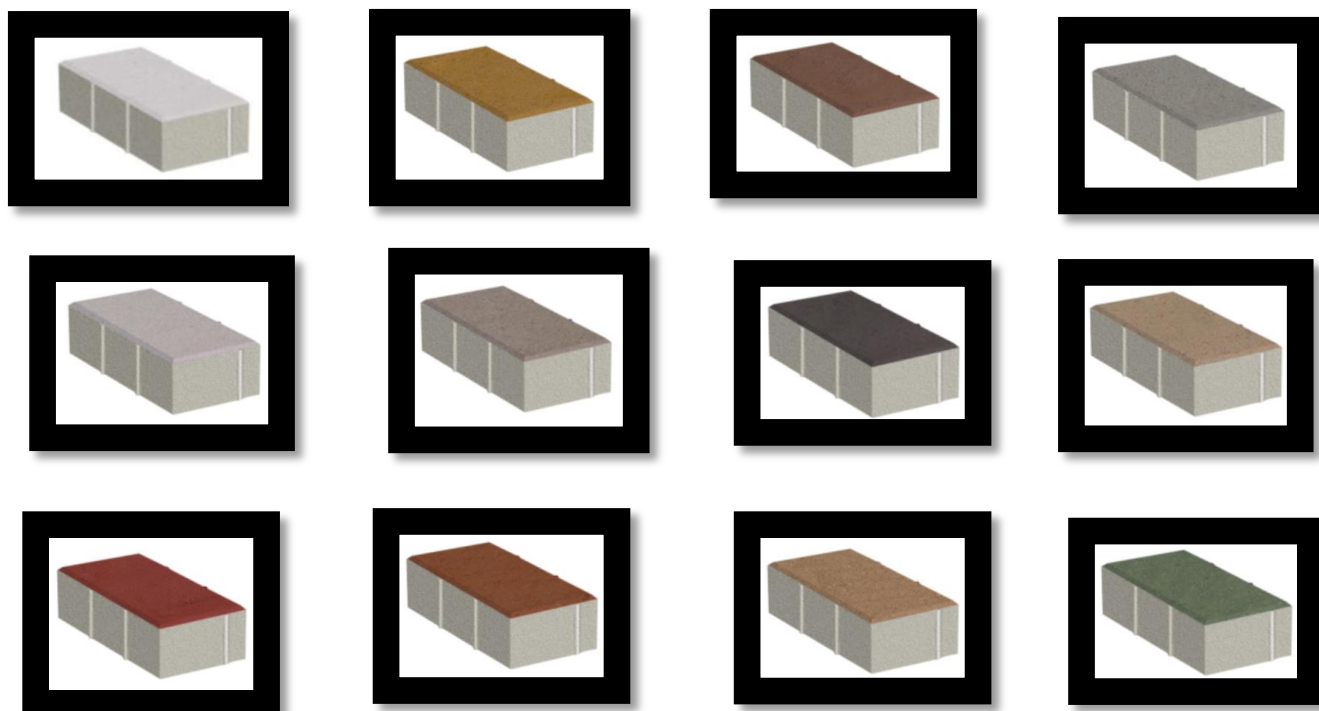
Muros, Placas y Placa/Muro.



Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com

ADOQUIN EN CONCRETO



Amarillo	Blanco	Caramelo
Gris	Ivory	Jaspeado
Negro	Ocre	Rojo
Salmon	Tierra	Verde

Ref. CBACP
 Dimensiones: 6*10*20
 (aprox)
 Rendimiento 50 (un/m²):
 Peso 2,6 (kg/un):

LOSETA GUIA EN CONCRETO



Amarillo	Blanco	Caramelo
Gris	Ivory	Jaspeado
Negro	Ocre	Rojo
Salmon	Tierra	Verde

Ref. CBLCP
 Dimensiones: 40*40*6
 (aprox)
 Rendimiento 6,25 (un/m2):
 Peso 21 (kg/un):

BORDILLOS A-10

500mm x 200mm x 800mm

Pieza aligerada prefabricada en concreto de 3.500 PSI, fundido en formaleta metálica con acabado liso. Se instala sobre una capa de mortero de nivelación sobresaliendo un mínimo de 20cm con respecto al nivel de la calzada vehicular, dejando juntas de 1 cm de espesor con mortero 1x3.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MECÁNICAS

Dimensiones: 500 mm x 200 mm x 800 mm Peso: 112 Kg



BORDILLOS A-80

200mm x 200mm x 350mm

DESCRIPCIÓN:

Pieza aligerada prefabricada en concreto de 4 Mpa de módulo de rotura a 28 días. con acabado liso. Se instala sobre una capa de mortero de nivelación, con juntas de 1 centímetro de espesor en mortero 1:4, sirviendo como confinamiento para cambios de material o sobresaliendo hasta quince centímetros respecto al piso para conformar bordes en zonas verdes.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

Características físicas y mecánicas

Dimensiones: 200mm x 200mm x 350mm Peso: 100 Kg



Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com

SARDINEL A-85

800mm x 200mm x 350mm

DESCRIPCIÓN:

Pieza aligerada prefabricada en concreto de 28MPa de módulo de rotura 28 días, con acabado liso. Se instala sobre una capa de mortero de nivelación, en rampas o pasos peatonales, de manera que exista continuidad en el sardinel. Las diferencias de altura y geometría respecto al sardinel prefabricado A-10 o el Bordillo A-80 serán asumidas por las piezas de ajuste A-90, A-95, o A-100 según el caso.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MECÁNICA

Dimensiones: 800mm x 200mm x 350mm Peso: 92 Kg



CAÑUELA A-120



CAÑUELA A - 120

800mm x 300mm x 220mm

DESCRIPCIÓN:

Pieza aligerada prefabricada en concreto de 4 Mpa de módulo de rotura de 28 días, con acabado liso. Se instala sobre una capa de mortero de nivelación, con juntas de 1 centímetros de espesor en mortero de 1:4, sirviendo como confinamiento entre las losetas prefabricadas y conduciendo las escorrentías que se presenten sobre las superficies adyacentes.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

Características físicas y mecánicas

Dimensiones: 800mm x 300mm x 220mm Absorción de Agua: máximo 8%

Resistencia al Desgaste: máximo 29 mm Peso Aproximado: 87kg

3

Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com

PLACA SUPERIOR PARA POZO DE ALCANTARILLADO

1.70 m

DESCRIPCIÓN:

Pieza cilíndrica prefabricada en concreto reforzado de 4500 PSI fundida en formaleta metálica con acabado rustico por la parte superior y liso perimetralmente.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

REFUERZO

10 Estribos circulares No. 3 17 Estribos No. 3 distribuidos radialmente. 3 Agarraderas corredizas en acero No. 6

CARACTERISTICAS FISICAS Y MECÁNICAS

Dimensiones: 25 cm espesor x 170 cm de diámetro Peso: 1.125 Kg



CARGUE TIPO POZO DE ALCANTARILLADO

10 cm espesor x 70 cm de diámetro.

DESCRIPCIÓN:

Pieza cilíndrica prefabricada en concreto reforzado de 4500 PSI.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

REFUERZO

Platina perimetral en lamina HR calibre 12 6 Estribos angulares en acero No. 4 soldados perimetralmente al aro metálica 2 Estribos radiales en acero No. 4 soldados entre si. 1 Ojal metálico en tubo cuadrado de 4" x 1" calibre 18 que sirve para introducir 1 gancho y levantar la tapa.

CARACTERISTICAS FISICAS Y MECÁNICAS

Dimensiones: 10 cm espesor x 70 cm de diámetro Peso: 92 Kg



Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com

PLACA SUPERIOR PARA POZO DE ALCANTARILLADO

1.70 m

DESCRIPCIÓN:

Pieza cilíndrica prefabricada en concreto reforzado de 4500 PSI fundida en formaleta metálica con acabado rustico por la parte superior y liso perimetralmente.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

REFUERZO

10 Estribos circulares No. 3 17 Estribos No. 3 distribuidos radialmente. 3 Agarraderas corredizas en acero No. 6

CARACTERISTICAS FISICAS Y MECÁNICAS

Dimensiones: 25 cm espesor x 170 cm de diámetro Peso: 1.125 Kg



CARGUE TIPO POZO DE ALCANTARILLADO

10 cm espesor x 70 cm de diámetro.

DESCRIPCIÓN:

Pieza cilíndrica prefabricada en concreto reforzado de 4500 PSI.

MANTENIMIENTO

Reinstalar si la base falla. Reemplazar en caso de rotura.

REFUERZO

Platina perimetral en lamina HR calibre 12 6 Estribos angulares en acero No. 4 soldados perimetralmente al aro metálica 2 Estribos radiales en acero No. 4 soldados entre si. 1 Ojal metálico en tubo cuadrado de 4" x 1" calibre 18 que sirve para introducir 1 gancho y levantar la tapa.

CARACTERISTICAS FISICAS Y MECÁNICAS

Dimensiones: 10 cm espesor x 70 cm de diámetro Peso: 92 Kg



Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C. Email:
argillossas@yahoo.com



Teléfono: 310 320 3327 / 310 525 1581

Dirección: Cr 68 No. 180 30 Un 4, Bogotá D.C.

Email: argillossas@yahoo.com