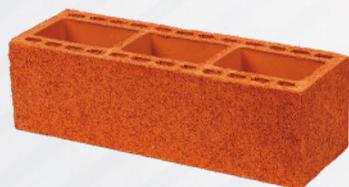


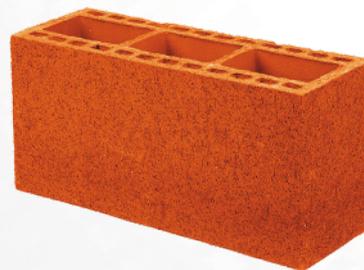
Porotón

- ✓ Funciona con eficacia tanto en residencias, edificios como en casas de interés social, donde representa economía extra por sus acabados decorados de fábrica y su baja absorción de humedad. Se instala aparente, ahorrando en enjarres y recubrimientos.
- ✓ Excelente para anclaje de mortero, ideal para adherir cualquier tipo de acabado y zarpeo.

Tamaños

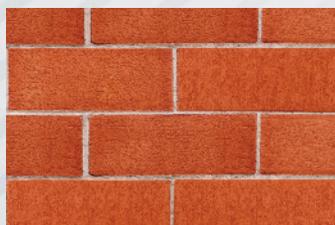


Tabique Porotón



Block Porotón*

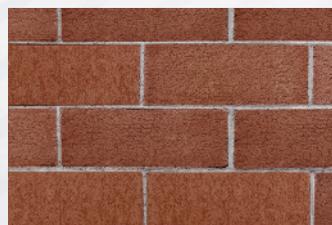
Colores bajo pedido especial



Terracota



Caoba



Mocha



Tabaco

*Pedido mínimo de 20,000 piezas para su fabricación. **Pedido mínimo de 11,000 piezas para su fabricación. Es posible la fabricación de todos los acabados de los ladrillos decorativos excepto antiguos.

AX-VTAS-14 VER.05.0324



Porotón

Guía de instalación

Herramientas



Cuchara de albañil



Hilo



Flexómetro



Pulidor



Regla de nivel



Plomada

Materiales



Porotón



Varillas



Cemento adhesivo

Preparación previa



1. Humedezca ligeramente el ladrillo antes de instalar. No sumerja o sature el ladrillo en agua, mójelo simplemente con un bote de agua.



2. Las herramientas tradicionales de albañilería son suficientes. No requiere de herramientas especiales para la correcta instalación.



3. Como en cualquier sistema de muros recomendamos el uso de nivel, plomada e hilo para alinear y plomear adecuadamente el producto.

Instalación



4. Para "sentar" el ladrillo utilice una proporción de mortero cemento-arena 1:5.



5. Realice cortes y ranuras con pulidor eléctrico con disco de diamante para realizar cortes limpios, precisos y sin desperdicio. Se recomienda el aserrado en húmedo y uso de mascarillas contra el polvo.



6. Para boquillas más claras o reducir álcalis y así evitar el salitre recomendamos el uso de "cemento de albañilería" en proporción de



7. Obtenga una excelente resistencia de "llave cortante" al instalar el producto con mortero permita que este se introduzca en los huecos del producto.



8. Los huecos que presenta el producto pueden ser aprovechados para ahogar varillas que refuercen de forma vertical el muro evitando el uso de castillos.



9. Si el muro tendrá acabado aparente, se recomienda sellar con un sellador recomendado para barro de su preferencia, sellando inclusive las boquillas.



10. Para limpiar su muro terminado, limpie con escobillón seco, cepillo de alambre con precaución de no dañar el ladrillo o con una solución diluida de agua: ácido muriático 10:1 cepillando y dejando secar. Enjuague con agua al terminar la limpieza.



11. Si se va a recubrir con yeso recomendamos agregar una capa 5:1 de sellador vinílico como primario impregnado.



12. Para realizar perforaciones recomendamos el uso de roto martillo con broca para concreto y taquete.

Datos técnicos

Producto certificado



Dimensiones (cm)	Tabique	Block
Alto	12	19.4
Largo	39.8	39.8
Ancho	13	13
Peso (kg)	4.60	7.80
Piezas por m ²	19	11.6
Piezas por tarima	252	168
Resistencia a la compresión (kg/cm ²)	155	155
Absorción de agua (%)	<14	<14
Colores bajo pedido especial	Es posible la fabricación de todos los acabados de los ladrillos decorativos excepto antique.	

ESTE PRODUCTO PUEDE APLICAR PARA SUMAR PUNTOS EN LOS SIGUIENTES CRITERIOS LEED

Energy and Atmosphere

Minimum energy performance **Pre-requisito 2**
Optimize energy performance **Crédito 1**

Materials and Resources

Building reuse **Crédito 1**
Construction waste managements **Crédito 2**
Materials reuse **Crédito 3**
Regional materials: manufactured regionally **Crédito 5.1**
Regional materials: extracted regionally **Crédito 5.2**

Indoor Environmental Quality

Low emitting materials