



Fachaladrillo



Fachaladrillo es un revestimiento arquitectónico fabricado con 100% barro natural, extruido y cocido a 1,000°C, un proceso que le proporciona gran resistencia y durabilidad.

Su formato versátil permite crear fachadas y muros con carácter, combinando la calidez del barro con un lenguaje arquitectónico actual.

Disponible en una amplia gama de colores y acabados, es una solución ideal para proyectos residenciales, comerciales e institucionales que buscan destacar por su diseño, calidad y permanencia.



Diseño Contemporáneo

Su corte recto y uniforme permite lograr alineaciones precisas para una apariencia limpia y sofisticada.



Uso Interior y Exterior

Ideal para revestir muros en distintos espacios, manteniendo una apariencia uniforme y elegante.



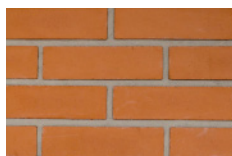
Alta Durabilidad

Fabricado con barro natural que mantiene su color y resistencia con el paso del tiempo.

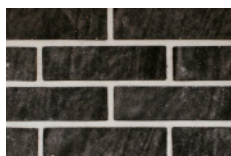
Colores



Tiza



Terracota



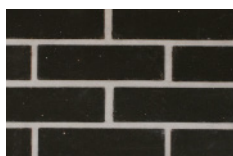
Blackthorne



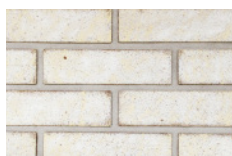
Gris



Merlot



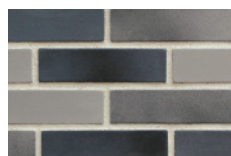
Negro



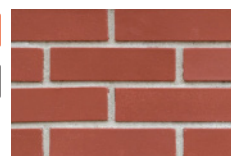
White Melon



Grafito



Blue Steel



Granada



Praga

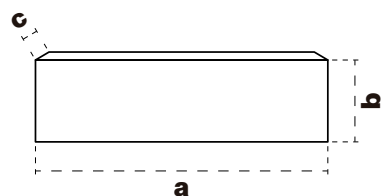


Disponibilidad sobre pedido



Acabado Esmaltado

Datos técnicos



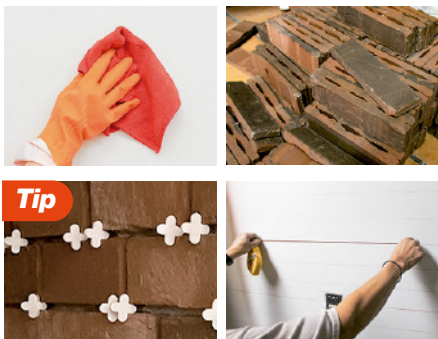
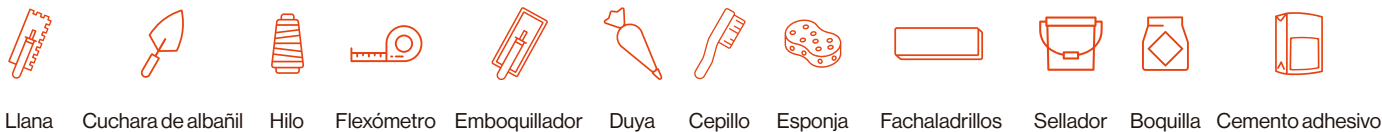
Dimensiones (cm):			Peso (kg):		Piezas x m²:		
a	24.1	b	6.7	c	1.2		51.4

Empaque y Logística

Piezas x tarima:
2,478

Guía de instalación

Materiales y Herramientas



- Instalación**
1. Limpie la superficie de polvo, pintura, aceites o impurezas que impidan la adherencia del adhesivo.
 2. Mezcle el contenido de varias cajas/tarimas para obtener una distribución de color homogénea. Ninguna pieza va en orden de color. Se recomienda que sean elegidas al azar.
 3. Para auxiliar en la separación entre hiladas de fachaladrillo, puede usar separadores de boquilla insertando una punta entre las hiladas.
 4. Marque líneas de apoyo horizontales con un tiralíneas sobre la superficie de instalación, para esto, realice un promedio de la altura de varias piezas de fachaladrillo para determinar la separación de las líneas, incluyendo el espesor de la boquilla, aproximadamente de 1 cm.
- Ejemplo:** Si el promedio del alto de las piezas resulta en 6.7 cm y consideramos una marca por cada dos hiladas de fachaladrillo más sus dos boquillas, la separación entre líneas será de 15.4 cm.

Nota: Se sugiere un ancho mínimo de boquilla de 1 cm. No se recomienda la instalación a hueso de este producto.

Alternativas de instalación



- 5.1. Aplique cemento adhesivo de contacto uniformemente sobre la superficie posterior de los fachaladrillos y coloque presionando contra el muro.
- 5.2. Coloque cemento adhesivo de contacto distribuyendo uniformemente sobre el muro usando una llana de ¼" x ¼" y presione el fachaladrillo sobre el adhesivo.

Tipos de emboquillado

Previo al emboquillado aplique un sellador especializado para productos de barro y así facilitar la limpieza.



- 6.1. **Acabado Clásico;** Use una boquilla arenosa premezclada y prepare siguiendo las instrucciones del fabricante de la boquilla. Aplique en la junta usando una duya. Posteriormente, limpie los excesos con un cepillo plástico de cerdas suaves o esponja limpia.
 - 6.2. **Acabado Rústico;** Use una boquilla arenosa premezclada y prepare siguiendo las instrucciones del fabricante de la boquilla. Distribuya la pasta de boquilla sobre la superficie del fachaladrillo con una llana, esparciendo la mezcla uniformemente. Retire los excesos con una esponja limpia y húmeda. Enjuague frecuentemente la esponja para facilitar la limpieza.
- Finalmente, sugerimos ampliamente aplicar un sellador especialmente diseñado para productos de barro para proteger su fachada contra los efectos naturales de su exposición a la intemperie.

Certificación

Materia prima certificada:
Barro natural para la fabricación de Fachaladrillos



LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES SON DEL BARRO NATURAL SEGÚN NOM-018-ENER-2011

Fórmula Universal (Barro Natural)	INFORME 2034
Densidad aparente	1668.86 kg/m³
Conductividad térmica	0.0776 W/m-K
Permeabilidad al vapor de agua	0.088 ng/Pa-s-m
Absorción de agua	14.19 % Peso
Adsorción de humedad	0.946 % Peso 1.5775 % Volumen

Certificado No. NPY-017-001/26

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



Energy and Atmosphere

Building reuse Construction waste managements	Pre-requisito 2 Crédito 1
--	------------------------------

Materials and Resources

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

Indoor Enviromental Quality

Low emitting materials
