



Fachaladrillo



Colores



Blackthorne



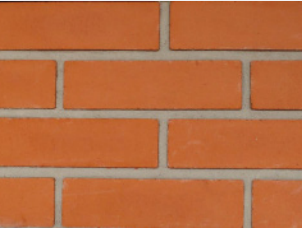
Gris



Merlot



Negro



Terracota



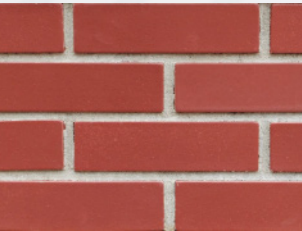
White Melon



Grafito



Blue Steel



Granada



Praga



Tiza





Fachaladrillo

Guía de instalación

Herramientas y Materiales



Llana

Cuchara de albañil

Hilo

Flexómetro

Emboquillador

Duya

Cepillo

Espanja

Fachaladrillos

Sellador

Boquilla

Cemento adhesivo

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.



Tip

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 1/4" x 1/4" 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. 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.



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.

Datos técnicos



Dimensiones (cm)	Fachaladrillo
Alto	6.70
Largo	24.10
Espesor	1.20
Peso Nominal (kg)	35
Piezas por m²	51.40 (con boquilla)

Producto certificado:
Barro natural para la fabricación de Fachaladrillos



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 Environmental Quality

Low emitting materials

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

Fórmula Universal (Barro Natural)	INFORME 1963
Densidad aparente	1813.92 kg/m³
Conductividad térmica	0.0990 W/m-K
Permeabilidad al vapor de agua	0.060 ng/Pa-s-m
Absorción de agua	14.28 % Peso
Adsorción de humedad	0.749 % Peso 1.3554 % Volumen

Certificado No. NPY-017-001/25



Ladrillera
Mecanizada

ladrillramecanizada.com

