

Creceer es construir

eco  MANUAL



CERÁMICA PIERA • CERÁMICA PIEROLA



Piera 
ECO • CERÁMICA



Más de 3.000 viviendas por año.



Más de 80 mil personas que disfrutan del bienestar de EcoManual.

Un ladrillo con inmejorables prestaciones técnicas y con la belleza exclusiva del acabado artesanal.

Un equilibrio perfecto entre tradición y modernidad en el que muchos profesionales ya han confiado.

Una suma de propiedades para construir calidad de vida.

Más de 3.000 viviendas construidas por año y seguimos creciendo.

Arquitectos y constructores han encontrado en EcoManual una solución estética que aporta resultados únicos.

Únicos porque la destonificación uniforme en el proceso productivo garantiza piezas diferentes entre sí.

Únicos porque EcoManual es uno de los pocos ladrillos macizos con sistema de hidrofugación.





➔ Reconocimiento a la sostenibilidad. Premios Energía.

Piera Eco Cerámica ha sido galardonada por su proyecto pionero de reutilización de biogas en la fabricación de sus productos cerámicos, al haber reducido sus emisiones de CO₂ en un 95%. El premio ha sido otorgado por la Generalitat de Catalunya en los Premios Energía, una convocatoria anual que reconoce el esfuerzo de empresas por desarrollar un uso racional y eficiente de los recursos energéticos contribuyendo así a una sociedad más sostenible.

➔ Construyendo el mañana. Premios Europeos de Medio Ambiente.

El modelo energético de Piera Eco Cerámica, basado en el uso de biogas, también ha obtenido un reconocimiento a nivel europeo y ha sido galardonado en la Sección Española de los Premios Europeos de Medio Ambiente. Impulsados por la Comisión Europea, los premios certifican públicamente las organizaciones que contribuyen al cumplimiento de los principios del desarrollo sostenible.





Creceer es construir.

La capacidad productiva de EcoManual aumenta año tras año.

Hoy permite abastecer desde grandes obras hasta pequeñas promociones de vivienda unifamiliar.



➔ Ampliar la gama. Un reto con futuro.

Rojo, claro y levante. Los tres colores actuales del ladrillo EcoManual aportan una personalidad única a sus construcciones. Piera Eco Cerámica, con la intención de aportar nuevas soluciones a profesionales y usuarios, sigue trabajando para ampliar la gama de acabados.

Reconocimiento a la calidad.

EcoManual Piera, ladrillo manual macizo e hidrofugado producido en exclusiva por Piera Eco Cerámica , ha obtenido el certificado AENOR por superar satisfactoriamente todas las especificaciones de la norma UNE EN 771-1.

Modelo 28 x 13,5 x 4,4 cm



Características técnicas

- Tolerancias dimensionales
- Valor medio
 - Recorrido
- Absorción de agua
- Succión
- Resistencia a compresión
- Masa
- Densidad absoluta
- Eflorescencias
- Heladicidad
- Propiedades térmicas
- Valor declarado
 - Valor de diseño
- Contenido en sales solubles activas
- Expansión por humedad
- Reacción al fuego
- Adherencia

Método de ensayo

- UNE-EN 772-16
- UNE-EN 772-16
- Anexo C UNE-EN 771-1
- UNE-EN 772-11
- UNE-EN 772-1
- Anexo D RP 34.01
- UNE-EN 772-13
- UNE 67029 EX
- UNE 67028 EX
- UNE-EN 1745
- UNE-EN 1745
- UNE-EN 772-5
- UNE 67036
- UNE-EN 13501-1
- Anexo C UNE-EN 998-2

Valores garantizados por el fabricante

- T2
- R2
- ≤ 9 %
- ≤ 0,2 Kg/(m² x min)
- ≥ 30 N/mm²
- ≥ 2900 g
- 1900 Kg/m³
- no eflorescido
- no heladizo
- 0,69 W/mK
- 0,74 W/mK
- S₂
- ≤ 0,5 mm/m
- CLASE A1
- 0,15 N/mm² con morteros de uso general y ligeros



28 x 13,5 x 4,4 cm 23,8 x 11,4 x 3,7 cm

Certificación de calidad AENOR • Reducción de la porosidad y ampliación del proceso de ceramización • Gama de producto • Uniformidad de medidas • Suministro regular garantizado • Piezas diferentes entre sí pero con idénticas prestaciones • Ladrillo de cuatro caras vistas • Arcillas de alta calidad y tecnología desarrollada ad hoc • Menor absorción • Mayor resistencia a la compresión • Ladrillo de baja succión



Delegaciones comerciales

CENTRAL · DCPAL

BARCELONA

Telf. 93 586 30 24

Fax 93 592 98 03

dcpal@dcpal.com

ÁLAVA

Sergio Urberuaga Musitu

Móvil 671 066 576

piera@urbetek.com

ALBACETE

Dámaso Martínez Milla

Móvil 695 672 674

Telf. 967 664 555

Fax 967 512 097

damasomilla@gmail.com

ALICANTE/MURCIA

Tejas y Ladrillos Otoniel S.L.

Móvil 670 86 09 51

607 40 02 74

Telf. 965 10 53 22

otoniel@otoniel.es

ANDALUCÍA

Francisco Domínguez Cano

Móvil 639 67 74 19

cisco-one@cisco-one.com

ARAGÓN

Miguel Angel Gonzalez Egocheaga

Móvil 616 449 862

gonzalezegocheaga@gmail.com

ASTURIAS

Raúl E. García Peláez

Móvil 606 29 92 31

Telf. 985 36 19 23

CANARIAS

Grupo CHMC

Telf. 922 782 134

Fax 922 782 134

ifc@grupochmc.com

CASTELLÓN/VALENCIA

Juan Manuel Martín Mateo

Móvil 638 034 566

jmamartin@gmail.com

MADRID/CASTILLA-LEÓN

Julio A. Manzano Legido

Móvil 610 874 465

jmanzano@brizogres.es

GUIPUZCOA/LA RIOJA

NAVARRA/VIZCAIA

Iñiqui Pascual García

Móvil 660 976 181

ipamacon@terra.es

EcoManual de Piera Eco Cerámica. Ladrillo manual de nueva generación.

Piera[®]
ECO · CERÁMICA

Ctra. de Piera a Esparraguera, km 10
08781 Hostalets de Pierola
Telf. 93 771 22 11

dcpal@dcpal.com
www.dcpal.com