

Fecha: 22-05-2019

Medio: La voz del interior

Nota: Conocé el nuevo ladrillo cerámico portante P20

Producido en Palmar, integrante del grupo Unicer, surge para mejorar el aislamiento térmico de las viviendas cordobesas.

Los ladrillos cerámicos huecos portantes P20 surgen en la Empresa Palmar de nuestra ciudad, dadas las mayores exigencias oficiales en materia de Eficiencia Energética y Uso Racional de la Energía. Según Ramiro Moreyra, gerente comercial de Palmar y de Cunmalleu -otra de las empresas del Grupo Unicer-, “el mercado de Córdoba se caracteriza por la gran demanda de ladrillos cerámicos huecos portantes. Casi la totalidad del parque edilicio cordobés está construido con este tipo de ladrillos. Es por ello que, frente a la necesidad de mejorar el aislamiento térmico de las viviendas en Córdoba, Palmar se propuso como objetivo desarrollar un ladrillo que fuese termoeficiente y a la vez portante”.

### **Más eficiencia**

El ladrillo P20 es la evolución del ladrillo cerámico hueco portante P18, al que además de la característica portante se le aumenta su aislación térmica.

Los nuevos ladrillos permiten mejorar el aislamiento térmico de los muros hasta en un 40 por ciento, comparado con un muro construido con ladrillos portantes P18 de 18x19x33cm, lo que implica ahorro en las tarifas de gas y electricidad.

Es importante destacar que esta mayor eficiencia se logra con un espesor de sólo 20 centímetros, y optimiza la relación entre la superficie útil y la superficie total de los edificios.

### **Costo-beneficio**

Según los expertos de Unicer, la construcción con ladrillos cerámicos huecos portantes logra una óptima relación costo-beneficio con productos que tienen asegurada su vida útil de más de 100 años comprobados, con bajo costo de mantenimiento.

Según explicó la ingeniera Verónica Castrillón, representante técnica de la firma local y miembro del Departamento de Sustentabilidad de Unicer, “este ladrillo posee 9 cámaras de aire en el sentido perpendicular al flujo de calor (entre el interior y el exterior) y dos perforaciones estratégicamente ubicadas para facilitar el agarre y su manipulación en obra, optimizando el rendimiento. La mayor cantidad de cámaras de aire mejora sus características de aislación térmica y su colaboración en la conservación de la temperatura de los ambientes, lo que nos lleva a consumir menos energía en climatización, contribuyendo con el cuidado del medio ambiente”.

### **Rendimiento**

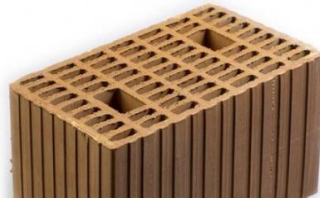
Actualmente, el ladrillo P20 se encuentra disponible en todo el ámbito geográfico de comercialización de Palmar.

Claudia García, arquitecta y asistente técnica del área comercial de Palmar, afirmó: “el ladrillo P20 tiene un peso aproximado de 10,5 kg. Sus medidas son 20x19x33cm (ancho x alto x largo), con lo cual se necesitan 15 unidades por metro cuadrado y, teniendo en cuenta revoques tradicionales a ambos lados, conforman paredes de entre 22 y 24 cm finales aproximadamente, que contribuyen a una mejora notable en el aislamiento térmico de las viviendas. Además, tienen una altísima resistencia al fuego, un excelente aislamiento acústico y una mayor resistencia a compresión”.

TENDENCIAS · CASA & DISEÑO

## Conocé el nuevo ladrillo cerámico portante P20

Producido en Palmar, integrante del grupo Unicer, surge para mejorar el aislamiento térmico de las viviendas cordobesas.



Link: <https://www.lavoz.com.ar/tendencias/conoce-nuevo-ladrillo-ceramico-portante-p20>