

**Fecha:** 21-03-2017

**Medio:** Hábitat Sustentable

**Nota:** LA CONSTRUCCIÓN TRADICIONAL SÍ PUEDE SER SUSTENTABLE

“El ladrillo, utilizado correctamente en un sistema constructivo de calidad, colabora con la aislación térmica y cumple con la ley 13.059”, asegura la arquitecta Sandra Amerise\*, asesora en sustentabilidad del Grupo UNICER. Tras un avance en su diseño, su línea de productos Doble Pared garantiza el índice de transmitancia térmica que exige la legislación vigente.

La diferencia de este ladrillo con los convencionales es que tiene una mayor cantidad de huecos. Esto hace que se generen cámaras de aire que, al estar interrumpidas entre sí, no permiten que el aire pase en forma continua y cortan el puente térmico, controlando la temperatura interior y el intercambio de energía con el exterior.

Otra característica de los productos Doble Pared es que tienen 25 cm de alto en vez de 19. Esto significa que la construcción de una pared requiere de una hilera menos de ladrillos, por lo cual la edificación tendrá una junta menos, disminuyendo la posibilidad de transmitancia térmica. “Este punto genera un efecto dominó de bonanzas: si hay una hilera menos de ladrillos, hay un ahorro económico en materiales y se aceleran los tiempos de obra; y si se utiliza menos material, la obra genera menos residuos y reduce su contaminación ambiental. Estas ventajas aplicadas en un plan de vivienda social, por ejemplo, ahorrarían mucho tiempo, dinero y energía”, señala Amerise.

Pero esta no es la única característica sustentable del producto: estos ladrillos están elaborados con arcillas aluvionales, aquellas que se extraen del segundo estrato del suelo y no son aptas para trabajos agrícolas o ganaderos. “Además, no es un recurso escaso. Por ejemplo, cuando se construye un edificio, hay arcillas expansivas que no se pueden utilizar para fundar, entonces se extraen y descartan”, describe Amerise evidenciando cómo esta tierra es reutilizada como materia prima. Por último, la fabricación del producto no tiene ningún agregado químico, convirtiendo al material en 100% natural y biodegradable.

\*Arquitecta (UBA) y máster en Economía Urbana (Universidad Torcuato Di Tella). Presidente del Centro de Investigación y Desarrollo Institucional (CIDI) y docente de Arquitectura Sustentable en la UBA. Fue asesora de la Legislatura de la Ciudad de Buenos Aires en diferentes proyectos, en los que se destaca la actual Ley de Terrazas Verdes.

### **Sobre el Grupo UNICER**

Con la misión de unificar esfuerzos para proveer ladrillos a lo largo y a lo ancho del país, brindar calidad constructiva y desarrollar la innovación del producto, seis empresas fabricantes de ladrillos cerámicos se reúnen dentro del Grupo UNICER desde 1995. Se trata de las firmas Later Cer, Cerámica Quilmes, Palmar, Cunmalleu, Cerámica Fanelli y Cerámica Rosario. De esta forma, aseguran su presencia a nivel federal, abasteciendo al 60% del mercado.




**¡Faltan sólo 2 meses para el cierre de inscripciones!**

**LafargeHolcim Awards**  
www.lafargeholcim-foundation.org  
Premios LafargeHolcim Argentina

MATERIALES ÚLTIMAS NOVEDADES HOME

## LA CONSTRUCCIÓN TRADICIONAL SÍ PUEDE SER SUSTENTABLE

ADMIN — 21 MARZO, 2017

COMPARTE ESTA NOTICIA:      



Más info: <http://www.habitatsustentable.com/?p=4653>