

# Por qué comprar —o reformar— una vivienda **con ladrillo**



Ladrillo cerámico,  
el material **más seguro**

Te mostramos las razones por las que comprando –o reformando– una vivienda con tabiques de ladrillo, ganas en **seguridad, tranquilidad y salud** para ti y para los tuyos:



## Protección frente a incendios

En la construcción, la capacidad de los materiales de resistir al fuego se mide de forma compleja, ya que se consideran varios factores:

- **Integridad:** el tiempo que es capaz de contener las llamas, humos y gases, evitando su propagación.
- **Aislamiento térmico:** el tiempo que aguanta sin transmitir temperaturas muy elevadas a la cara no expuesta al fuego, (evitando que cualquier otro material arda, o que las personas puedan sufrir daños físicos).
- **Capacidad portante:** el tiempo que es capaz de mantener su resistencia mecánica, es decir sin quebrarse o desmoronarse.

Las paredes de ladrillo cerámico ofrecen valores muy altos de resistencia al fuego, superiores a los de otros sistemas alternativos, y cumplen con las normativas más exigentes, ya que pueden soportar un incendio sin perder su función estructural durante mucho tiempo.

## Resistencia a inundaciones y humedades

Todos los materiales para tabiques se ven afectados en caso de inundación o fuga de agua en la vivienda; la cuestión es cómo de afectados y, sobre todo, cuánto cuesta repararlos.

Es altamente improbable que un tabique de ladrillo cerámico se desmorone a causa del agua. Además, contribuye a que su revestimiento exterior de yeso, madera, etc. se mantenga en su lugar, facilitando las inevitables tareas de limpieza, secado, etc. que habrá que abordar posteriormente.



## Resistencia a cargas suspendidas

Nuestras viviendas están repletas de objetos pesados que cuelgan de las paredes. Desde los muebles de cocina, repletos de vajilla y accesorios, hasta estanterías llenas de libros, radiadores, televisores, grandes espejos...

En las paredes cerámicas, es la robustez del propio ladrillo la que garantiza la resistencia a cargas suspendidas, casi sin limitación de cargas, como demuestran los diferentes ensayos realizados por los fabricantes.

Por tanto, los tabiques de ladrillo no necesitan refuerzos adicionales que, además de tener que planificarlos antes de empezar la obra, encarecen el precio final. Por eso, entre otras razones, los ladrillos son muy adecuados para reforma.



## Resistencia a golpes e impactos

Las zonas de paso, zonas comunes, habitaciones de los niños... son lugares expuestos a golpes e impactos derivados de la propia actividad que se desarrolla en ellos. En estas áreas, las paredes cerámicas garantizan la dureza y resistencia necesarias por sí mismas.

Para demostrar dicha resistencia, se han realizado ensayos de "cuerpo duro" en los que se somete a la pared a impacto de una esfera de acero, y otros de "cuerpo blando", utilizando sacos de hasta 50 kg, superándose todas las normativas y garantizando su seguridad de uso.



## Salud y tranquilidad

Algunos materiales de construcción, una vez instalados, continúan desprendiendo sustancias nocivas (los llamados Compuestos Orgánicos Volátiles-COV's) que permanecen en el aire de nuestro hogar y pueden llegar a afectar a nuestra salud. Los ladrillos cerámicos no contienen ni desprenden este tipo de compuestos una vez instalados, contribuyendo a la calidad del aire interior de la vivienda.

Además, proporcionan un elevado aislamiento acústico, tanto de los ruidos exteriores como los procedentes de otras estancias de la misma vivienda, contribuyendo a la tranquilidad, la capacidad de concentración y el descanso.



**...y todo esto con productos sostenibles, reciclables y de larga vida útil.**

# Encuesta sobre la calidad de la vivienda en España: **los usuarios prefieren ladrillo**



Un 65% de españoles prefiere que sus paredes interiores se construyan con Ladrillo Cerámico.\*

\*Encuesta IPSOS “La calidad de la vivienda en España”

En breve estará disponible el nuevo estudio IPSOS 2024.



[www.paredesseguras.com](http://www.paredesseguras.com)

