



LADRILLO KING KONG LIMA 18-82

Se trata de un ladrillo de arcilla cocida tipo “King Kong”, comúnmente utilizado en construcción para muros, tabiquerías y cerramientos. El nombre “Lima 18-82” suele ser una referencia comercial del modelo dentro del catálogo de la marca Ladrillos Diamante pero no modifica la naturaleza del King Kong 18 huecos, que es un ladrillo robusto ideal para muros portantes y paredes estructurales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material

- Arcilla cocida — resistente a condiciones ambientales y cargas habituales en albañilería.

Dimensiones aproximadas

- Largo: ~23 cm
- Ancho: ~12.5 cm
- Alto: ~9 cm
- (Valores típicos del ladrillo King Kong 18 huecos)

Peso

- ~2.6–2.8 kg por unidad (varía según fabricante).

Vacíos

- ~40% de área de vacíos — reduce peso pero mantiene resistencia.

Absorción de agua

- >10% (típico en ladrillos de arcilla cocida).

Resistencia a la compresión

- Normalmente >130 kg/cm² o más, suficiente para muros portantes estructurales cuando se usa correctamente con mortero.

Unidades por m²

- Aproximadamente 36–45 unidades/m² según aparejo y tamaño exacto

BENEFICIOS

- Alta durabilidad: Producto cocido en horno controlado que brinda resistencia mecánica adecuada para muros portantes.
- Aislamiento térmico y acústico: Los vacíos internos mejoran el comportamiento frente al calor, frío y ruido.
- Ecológico: Fabricado con arcilla natural.
- Relación costo-beneficio: Alta disponibilidad y rendimiento para obras residenciales y comerciales de albañilería.

RECOMENDACIONES

- Humedecer ladrillos antes de colocación para mejorar adherencia del mortero.
- Aparejo regular con juntas de mortero de 1–1.5 cm.
- Mantener altura de muro adecuada según resistencia y proyecto estructural.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.