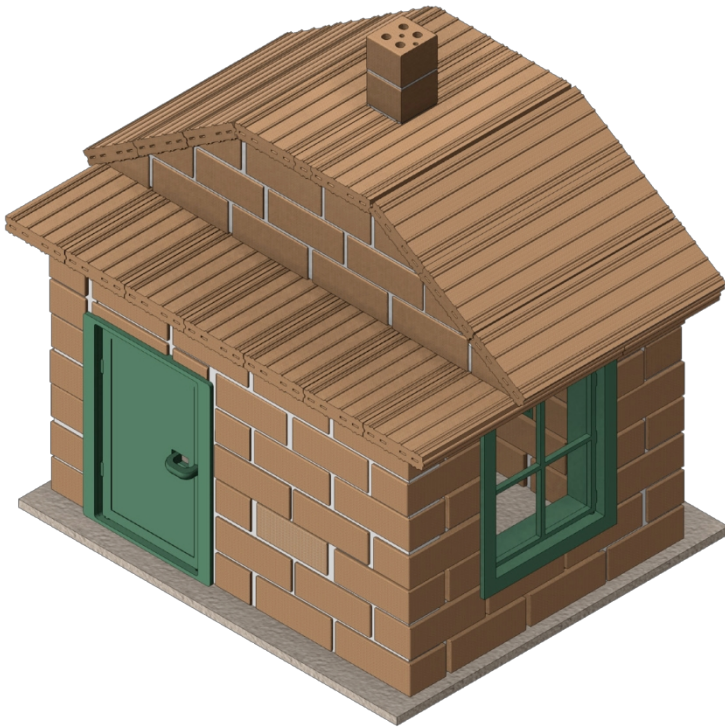
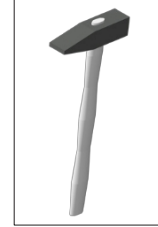


113451

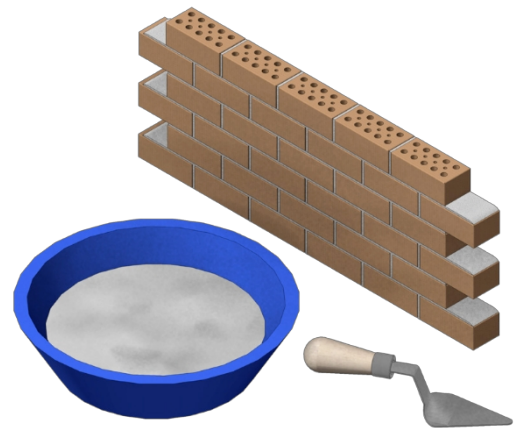
Construir muros y edificios



Herramientas necesarias:



Martillo

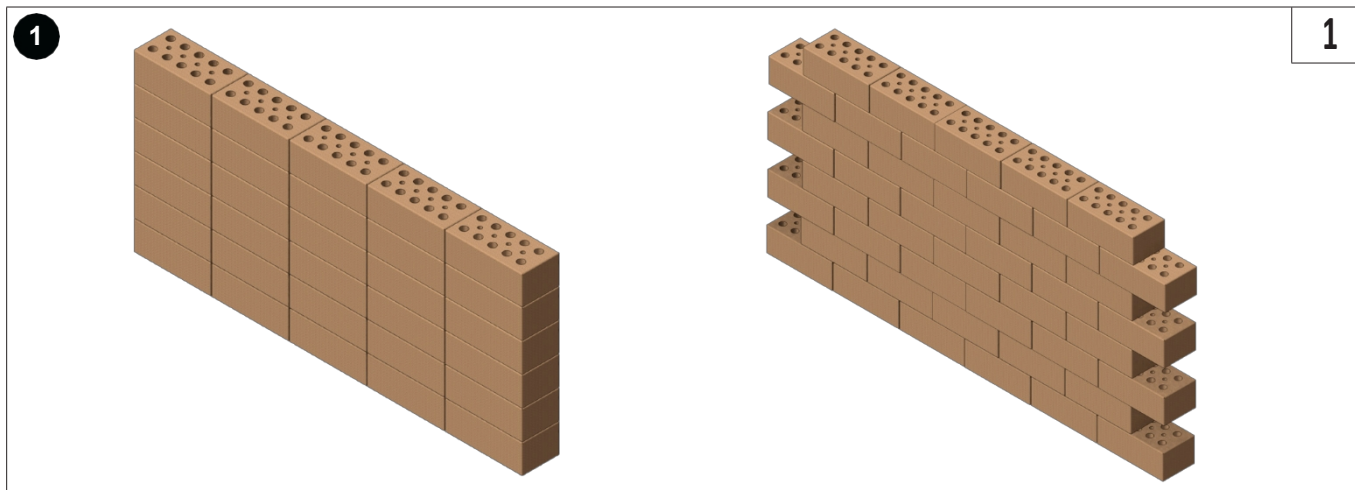


NOTA:

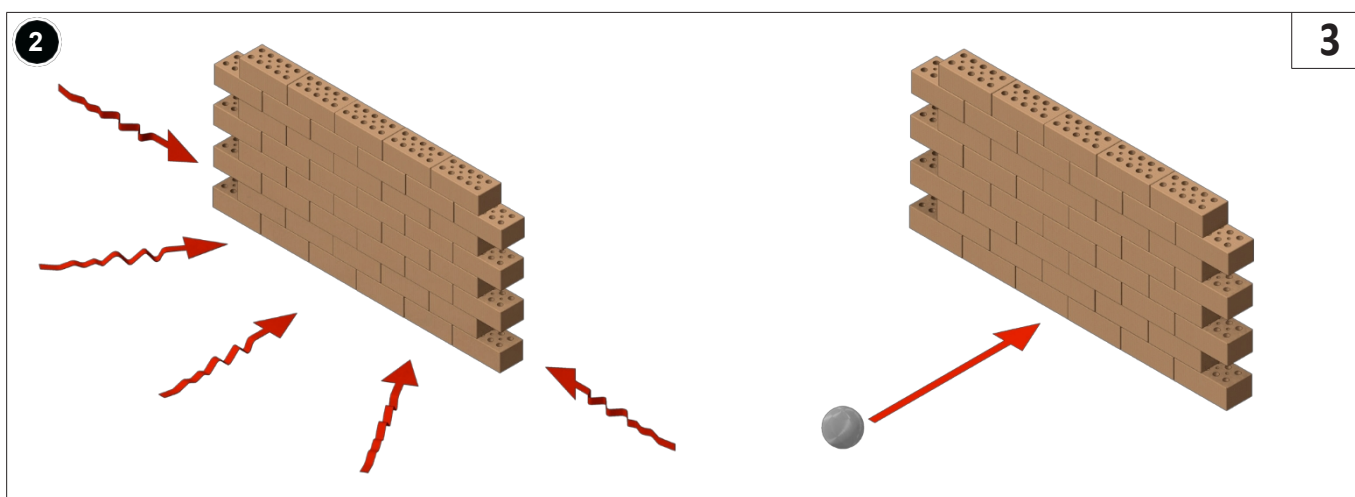
Una vez montados, los kits de OPITEC no son artículos de carácter lúdico de los que se comercializan habitualmente, sino materiales didácticos y de aprendizaje destinados a apoyar la labor pedagógica. Este kit solo debe ser montado y utilizado por niños y jóvenes bajo la supervisión y con la ayuda de adultos con los conocimientos adecuados. No apto para niños menores de 36 meses. ¡Peligro de asfixia!

Lista de artículos	Número de piezas	Dimensiones (mm)	Denominación	N.º de pieza
N.º 113451	1 paquete		Juego de repuesto de ladrillos	1
N.º 543617	1 paquete		Tiras de madera para manualidades	2
N.º 200743	1 paquete	ø10	Bola de acero	3
N.º 106625	1 juego		Juego de construcción de piedra Teifoc para colegios	4

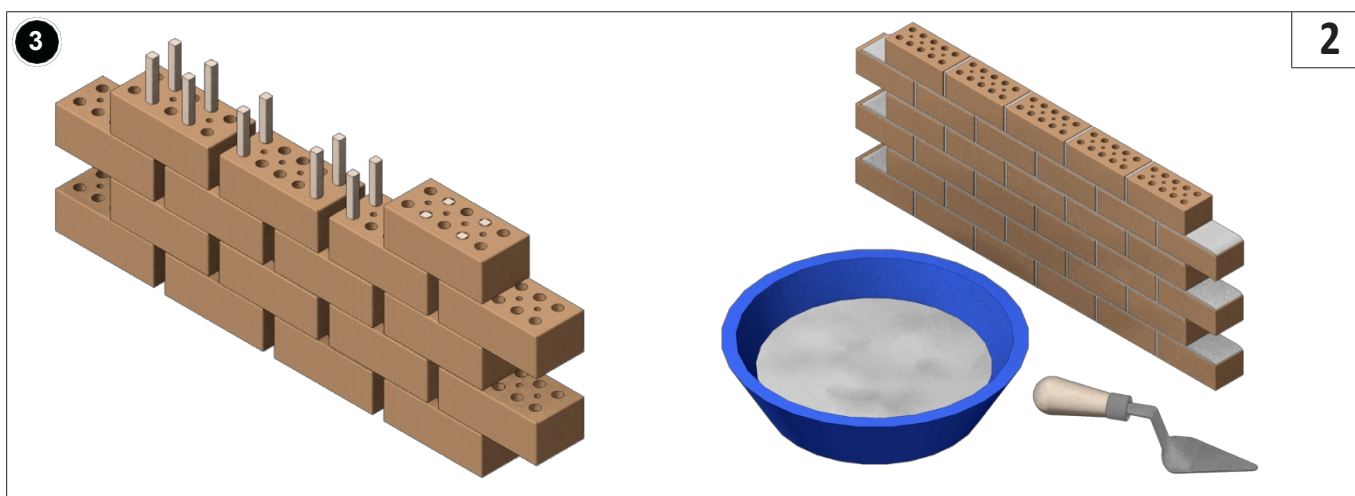
Nota: ¡Este artículo es reutilizable!



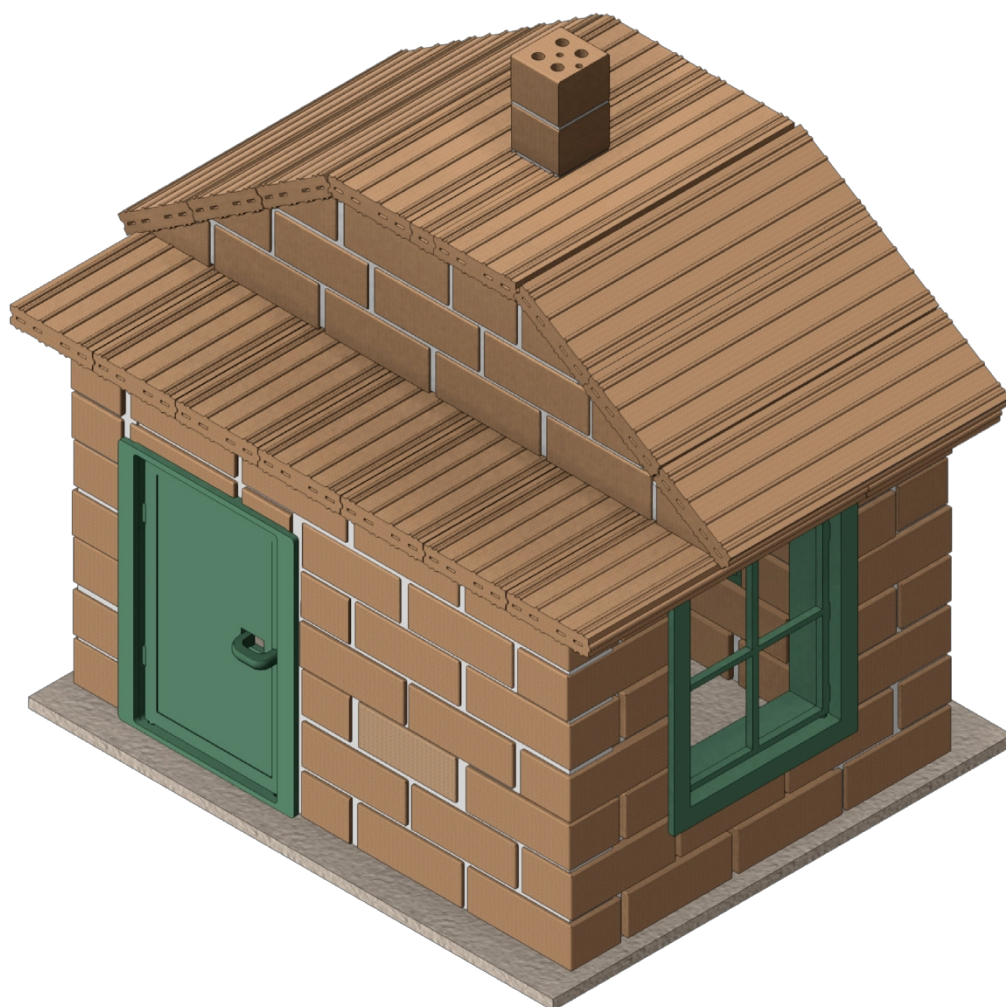
Con los ladrillos (1) se construyen diferentes muros. Los ladrillos se colocan unos sobre otros sin ningún tipo de material aglutinante. En la ficha de trabajo correspondiente, los alumnos registran sus primeras conclusiones.



A continuación, se comprueba el comportamiento de estabilidad del muro mediante sacudidas (sacudiendo la mesa) o colisiones (bola de acero, coche de cuerda) y se anota por escrito. (Hoja de trabajo)



A continuación, los alumnos comprueban con qué material compuesto pueden aumentar la estabilidad de su muro (uniones a presión o mortero). También en este caso comprueban la resistencia sometiendo la estructura a sacudidas y colisiones, y exponen sus conclusiones por escrito.



A continuación, con el juego de construcción escolar de Teifoc (n.º 106625), los alumnos construyen su propia casa trabajando en grupo.