RESUMEN

El sistema de plataforma con entramado ligero de madera es un sistema constructivo que, pese a estar extendido en muchos otros países, tiene una baja implantación en España. En el presente trabajo se estudia dicho sistema y se analizan diferentes aspectos de su comportamiento como la sostenibilidad, la durabilidad, la conservación, la viabilidad normativa, técnica y económica, así como los aspectos de diseño, con el objetivo claro de tratar de dilucidar el porqué de la baja aceptación del sistema en España. Al mismo tiempo, se trata de desmentir algunos de los falsos mitos que se asocian al sistema, resaltando sus beneficios y, sin perder la objetividad, señalando aquellos puntos que pueden resultar conflictivos y para los cuales se ofrecen soluciones.