

Els maons i blocs ceràmics, els més segurs davant el foc

L'incendi recent a l'edifici de Campanar, a València, ha obert un necessari període de reflexió sobre la seguretat contra incendis en l'edificació. Malgrat que tant la façana com els envans interiors complien la normativa vigent en el moment de la construcció, el foc va arrasar l'edifici en poques hores. Només una part va resistir: la fulla interior de maó ceràmic.

Les parets de guix laminat es van desfer amb rapidesa, mentre que aquelles que havien estat construïdes amb maó ceràmic van mantenir-se en peu. Aquest fet demostra que, tot i complir el Codi Tècnic de l'Edificació (CTE), alguns sistemes no garanteixen una contenció efectiva del foc. Cal, per tant, revisar la normativa, sobretot en edificis habitats a la nit com habitatges, hospitals o hotels, on la protecció contra el foc pot salvar vides.

El cas recorda l'incendi de la Torre Grenfell a Londres (2017), que va comportar una reforma de la normativa britànica. A Espanya, entitats com Hispalyt i gremis com el Gremi de Ceramistes de Lleida reclamen una actualització urgent del CTE, proposant exigir materials de classe A o B a les façanes i divisions interiors, prioritant els productes ceràmics per la seva alta resistència i reacció al foc.

Els materials ceràmics compten amb classe A1 de reacció al foc sense necessitat d'assaigs: no són



combustibles, ni emeten fums o gasos tòxics. A més, el mateix CTE reconeix que les parets de maó ceràmic tenen un comportament excel·lent en cas d'incendi i queden exempts de proves de resistència. Altres sistemes constructius, en canvi, han de ser testats i no sempre ofereixen garanties equivalents.

Les façanes i parets de maó ceràmic actuen com a barrera real davant el foc, n'eviten la propagació i redueixen tant els danys materials com el risc per a les persones. Tanmateix, l'ús creixent de sistemes lleugers i menys resistents ha augmentat la vulnerabilitat dels edificis davant incendis com el de Campanar.

És hora de posar la seguretat al centre del disseny arquitectònic. Mentre no hi hagi un canvi normatiu, arquitectes, promotores i constructors tenen la responsabilitat de triar materials segurs. I els compradors, cada vegada més conscients, ja valoren la resistència al foc com un factor clau. Les promocions més segures guanyaran valor al mercat.

Els maons i blocs ceràmics són la solució més completa: excel·lents en aïllament tèrmic i acústic, duradors, sostenibles, assequibles i, sobretot, fiables davant el foc. Aposatar pel maó és apostar per la seguretat.

És moment de construir pensant en la vida. La seguretat ha de ser sempre la prioritat.

La utilització creixent de sistemes lleugers i menys resistents ha incrementat la vulnerabilitat



És el moment de construir pensant en la vida. La prioritat ha de ser en tots els casos la seguretat