

Chiuse consultazioni su solai con casseri isolanti in EPS

La prassi di riferimento fortemente voluta da AIPE – Associazione Italiana Polistirene Espanso per conto del Gruppo SAAD.

9 febbraio 2017 10:54

Si è chiusa mercoledì 8 febbraio 2017 la consultazione pubblica sulle prassi di riferimento riguardanti i “Solai con casseri isolanti in EPS”, un documento fortemente voluto da AIPE – Associazione Italiana Polistirene Espanso per conto del Gruppo SAAD (Sistemi Ad Armatura Diffusa) e realizzato in collaborazione con UNI, Ente Italiano di Normazione.



All'interno della norma sono contenuti i requisiti e i criteri prestazionali dei casseri realizzati con polistirene espanso (EPS), utilizzati per la realizzazione di solai da armare e gettare in opera con strutture mono, bidirezionale e monolitica. La prassi precisa i requisiti del materiale, del prodotto finito e i metodi di prova relativi a tali requisiti.

L'utilizzo di EPS per la realizzazione di questi manufatti conferisce al solaio alcune caratteristiche peculiari: leggerezza, maneggevolezza in cantiere, isolamento termico e resistenza alle sollecitazioni meccaniche. Queste caratteristiche rendono i solai con casseri isolanti in EPS idonei anche per l'utilizzo in costruzioni resistenti al sisma e per la ricostruzione nelle aree terremotate.

Le prassi di riferimento non sono norme nazionali, ma introducono prescrizioni tecniche relative al settore di riferimento con l'obiettivo di trasferire conoscenze nel settore e di preparare le future fasi di normazione. Le prassi hanno validità quinquennale, dopo di che, se non sono trasformate in un documento normativo, devono essere ritirate. In questo periodo, chiunque le applichi è invitato a presentare le proprie osservazioni a UNI.

A cura dell'Ufficio stampa di AIPE

news@epsass.it – www.aipe.biz

© Polimerica - Riproduzione riservata