



Izolacija iz stiropora hitro in močno gori



► Požar se po fasadi, izdelani iz stiropora, širi izjemno hitro.

Pred kratkim so na Zavodu za gradbeništvo Slovenije (ZAG) izvedli praktični preizkus širjenja požara po fasadi, obloženi z izolacijo iz ekspandiranega po-

listirena (po domače stiroporne plošče). Ta obloga zadnja leta postaja priljubljen način toplotne izolacije starejših blokov. Ugotovili so, da je uporaba stiropora brez izboljšanih požarnih lastnosti dopustna le pri fasadah enodružinskih hiš in za stavbe do višine desetih metrov, a le pod pogojem, da lahko gasilci hitro intervenirajo. Zaradi možnosti razmeroma hitrega širjenja požara po tako lahko gorljivi izolaciji fasade mora biti pri višjih stavbah tak izolacijski sloj večkrat prekinjen z negorljivo izolacijo. Stavbe, višje od 22 metrov, pa morajo imeti izolacijo izdelano zgolj iz negorljivih materialov. »Prav praktični preskus širjenja požara iz spodnjega v zgornje nadstropje nam je dal odgovor, ki ga bomo uporabili pri našem nadaljnjem preventivnem ozaveščanju,« je povedal predsednik Slovenskega združenja za požarno varstvo Leon Pajek. ●