

Vundamendi soojustamisel tuleb tähelepanu pöörata materjali survetaluvusele ja veemavusele.

soovi kõndida kodus külmal põrandal. Selleks tuleks põranda betooni alla panna taas kiht vahtpolüstüreeni. Põranda alla piisab 10–15 cm isolatsioonikihist. Siingi tuleb jälgida materjali survetaluvust. Tavaliselt on see märgitud juba toote peale kujul EPS 80 või EPS 100.

Seinte soojustamisel oleb palju valitavast konstruktsioonist. Tänapäeval on Eestis levinud kaks lahendust. Puitkarkassmajadel soojustatakse seinad karkasside vahelt, kivimajade puhul liimitakse või kinnitatakse soojustus ankrutega fassaadile. Mõlemal puhul on võimalik kasutada EPSi.


Eelise annab vahtpolüstüreenile paigaldamise mugavus ja edasise viimistlemise lihtsus. Näiteks saab fassaadi krohvikihi kanda juba otse isolatsioonimaterjalile. Kui põranda ja vundamendi puhul oli oluline materjali niiskuseimavus, siis seinte ja katuste puhul on oluline materjali võime veeauru enesest läbi lasta.

Ka katuse soojustamisel tasub mõelda EPSile. Eri-

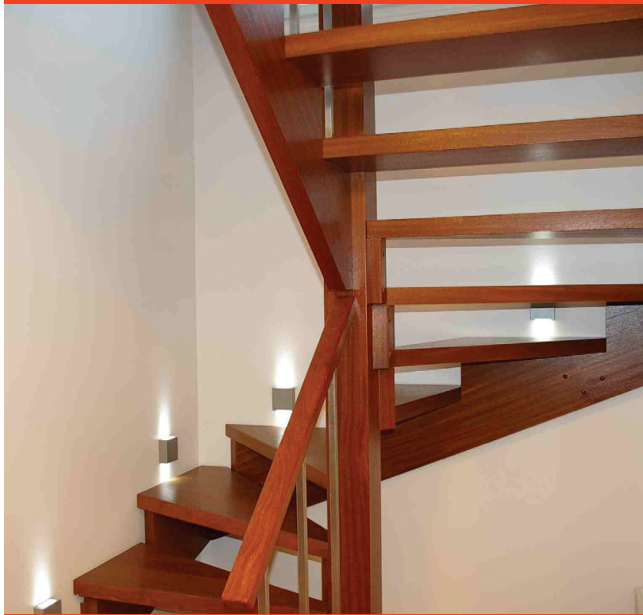
nevalt näiteks villadest suudab vahtpolüstüreen täita katuse soojustusena koguni kolme funktsiooni: soojustus, tuuletõke, veepidavus. Tõsi, viimane ei ole siiski EPSi põhifunktsioon. Plaadist endast vihmavesi läbi ei tule, kuid liitekohad päris vihmavee tõkkeks mõeldud ei ole. Siiski, kui soojustuse ja aluskatuse vahele peaks mingil põhjusel niiskus pääsema, siis võrreldes villadega on EPSi veemavus kaduvväike. Seega säilib ka rõskete sügisilmade puhul maja soojapidavus 100%.

Suurim pluss on aga soojustuse ja tuuletõkke ühilduvus. Paigaldamise lihtsusele lisaks annab see tubli kokkuhoiu ka materjalide pealt. Pole vaja eraldi tuuletõkkeplaati osta ja paigaldada.

Erinevalt mitmest teisest materjalist saab vahtpolüstüreeni kasutada vundamendist katuseeni ilma erikonstruktsioonide või ülemäära suurte kulutusteta. Teiseks on tegu ühega vähestest Eestis toodetavatest soojustusmaterjalidest.



Treppide valmistamine
 Are Trepid OÜ, Suur-Sõjamäe 17b,
 tel 56 675 496,
 aretrepid@aretrepid.ee



www.aretrepid.ee

Rõõmsal meelel aias!



Iga õue ja aia parimad sõbrad – Biolani Aiamaa Must Muld, Rodomuld ja Murumuld – on nüüd kauplustes müügil. Kui soovid rõõmsal meelel saavutada häid tulemusi, siis vaata, et pakendile oleks kirjutatud „Biolan“.



BIOLAN®

30 aastat rohenäppude teenistuses

