

SOOJUSTAMINE

likud, kuid summad jäävad suhteliselt mõistlikku suurusjärku,” kinnitab Leisalu.

Maja ehitamist plaanides tuleb arvesse võtta, et kogu hoone energiatõhusust mõjutab peale kütte- ja konstruktsioonelementide valiku ka arhitektuurne lahendus. Väga sobilise hoone energiatõhusus on väike, arvestada tuleb klaaspindade hulga ja paiknemisega ilma-kaarte suhtes. “Rusikareegel on, et põhjakülge planeeritakse vähe aknaid, lõunasuunda rohkem. Mõistagi tuleb leida optimaalne kesktee, suvel tuleb arvestada ka jahutamisega,” nendib Leisalu.

“Terviklikult tuleb vaadelda nii seinte õhuvahetust, akende tihedust kui ka ventilatsiooni – kõik aspektid kokku koos paiknemisega mõjutavad energiatõhusust. Näiteks annavad tänapäevased soojatagastusega ventilatsioonisüsteemid energiatõhususele palju juurde,” lisab ta.

30

kW/m² algab kütteenegiatarve madalenergiamaajade puhul.



ÕHUPIDAVUSE saavutamiseks tuleb avatäiteid tihendada, kuna nende kaudu toimuvad suured õhulekked.

Aknad muutuvad üha kvaliteetsemaks

Aeg, kui suurte klaaspindade kasutamine tähendas talvel külmetamist ja suvel hirmupalavat tuba, on ümber saamas. Enam ei arvestata ainult klaaspaketi soojapidavust, vaid kogu konstruktsiooni (klaaspakett, raam ja leng) soojapidavust.

“Avatäidete soojapidavus

on viimaste aastatega oluliselt paremaks läinud,” kinnitab Siim Leisalu. “Näiteks Aru Grupp, kellega me koostööd teeme, annab iga tootetava akna kohta täpsed soojapidavuse arvutused. Tänapäeva aknatootjad testivad toodangu sooja- ja õhupidavust põhjalikult.”



VESIALUSEL VAHA annab kauni väljanägemise ja tõhusa kaitse nii uuele kui vanale puitfassaadile



amello

PUITFASSAADI VIIMISTLEMINE VAHAGA

- 1** Hoolitse selle eest, et viimistletav puitpind on puhas ja kuiv. Puhasta vanad viimistletavad pinnad mustusest, hallitusest ja eemaldatavatest ainetest. Enne vahatamist on soovitatav puitu töödelda tootega Booraks.
- 2** Kanna vaha puitpinnale pintsliga puidusüü suunas. Kuivamisaeag kihtide vahel peab olema vähemalt 24 tundi.
- 3** Kanna peale teine kiht. Viimistluskihtide arv on 2–3 sõltuvalt puitpinna kvaliteedist ja kasutamise eesmärgist.

Amello Grupp OÜ

Tel 6 720 471 ● Mob 51 31073
info@amello.ee ● www.amello.ee

Heledast puidust (mänd, kuusk ja kask) välisfassaadid vajavad head kaitset ilmastikumõjude vastu. Kas sajab vihma, lund või paistab soe suvepäike, puit koos viimistlusega peab sellele vastu pidama. Selleks otstarbeks ongi välja töötatud vesialusel toode nimega **Fassaadivaha**.

Toode sisaldab väärtuslikku vaha, mis muudab pinna vetthülgavaks ja kaitseb seda niiskuse ning hallituse vastu. Vaha imendub hästi puidu sisse, toob esile puusüü ja oksakohad ning annab õhku läbilaskva kihi.

Fassaadivaha on kaheksas põhitoonis: teak, palisander, hele tamm, vaher, pihlakas, kollane, aprikoos ja roheline.

