



Tuul kipub aga tellingute kilest läbi puhuma ja tavaliselt saavad just fassaadi alumised servad külmakahjustusi.

Külma saanud dekoratiivkrohv võib seina küljest lahti tulla. Krohvipinnale võib tekkida ka härmatis – sinna ladestuvad seguveest ja tsemendipiimast pärit soolad. Ideaalis võiks sügisel valmis saanud majakarbil lasta üle talve seista ja kevadel viimistlusega jätkata. Nii saab konstruktsioon rahulikult kuivada ja paika vajuda.

**Täpne töö.** Fassaadi soojustuse saab teha villaga, vahtpolüstüreeniga (EPS) või uretaanvahuga. Villa peale on fassaadi tegemine pisut tülikam, kuna seda on raskem töödelda ja paigaldada. Peale selle tekitavad villad töötlemisel ebameeldivat tolmu. Teisalt on villaga süsteem tulekindlam, see kuulub mittepõlevasse A1 klassi. Kinnitustüübi pead kaetakse EPSi korkidega, mis on huvitav ja kasulik lahendus. Samuti on olemas mineraalvillakorgid. See välistab tüüblipeade läbikumamise ohud ja marginaalsed külmasillad.

Klassikalise õhekrohv-lahenduse (allarmeering ja peal dekoratiivkrohv hõõrdkrohvina) ehitamine käib kahes suures etapis. Kõigepealt liimitakse seina soojustus ja fikseeritakse see vajadusel tüüblitega. Järgmisena kaetakse isolatsiooniplaadid kaitsva segukihi.

**Mitu kihti tugevust.** Valdavalt eksitakse just armeerimise etapis, mis on seina ja soojustuse eluea seisukohast kõige olulisem. Esime-

**VÄRSKE** krohv ei tohi jääda vihma kätte. Õine vihm võib kivinemise faasis värvipigmenti välja pesta või struktuuri rikkuda. Siis tuleb töö uuesti teha.

### Ä Tasub teada Fassaaditööde olulised nõuded

**KASUTADA** tuleks süsteemset fassaadilahendust, kus materjalid pärinevad samalt tootjalt. Kõik tööd tuleb loomulikult teha tööjuhendi järgi.

**VIIMISTLUS** peab arvestama keskkonda: näiteks mereäärsetes piirkondades tuleb kasutada silikoonkrohvi, suurema saastega kohtades peenema struktuuriga krohvi.

**TULEB** jälgida ilma – õhuniiskust, vihma, päikest, tuult – ja vajadusel kasutada tööde ajal fassaadikatteid.

**PLEKKIDE** – räästa, akna, vihmaveetorude jne – paigaldus olgu korralik, et vesi ei pääseks konstruktsiooni kahjustama.

**KASUTADA** tuleb vaid kontrollitud, tunnustatud ja väljaõppega töäjõudu ning korralike referentsidega ehitusfirmasid.

ALLIKAS: SAINT-GOBAIN E HITUSTOOTED

# 100

**külmatsüklit peab läbima krohv. Alates sellest peetakse ehitus kestvaks.**