

Eterniit – kerge kui plekk, kindel kui kivi

Kiudtsementplaadi leiutas 1894. aastal Austrias Ludwig Hatschek. 1903. aastal hakati seda Austrias tööstuslikult eterniidi nime all tootma. Ligi 80 aastat on eterniit olnud kasutusmahu järgi Euroopas katusekivide järel katusematerjal nr 2. ning fassaadimaterjal nr 1. Ajutise languse elas eterniidi tootmine üle 1970.–1980. aastatel, kui ilmnes kiudtsementdis sisalduva asbesti kahjulik mõju tervisele.

Juba 20 aastat toodavad Euroopa tuntumad eterniiditootjad asbestivaba eterniiti. Asbesti sisaldavad kiudtsementtooted on alates 1993. aastast keelatud Saksamaal ning nüüdseks enamikus Euroopa riikides. Mitmel pool on käivitatud riiklikud programmid asbesti sisaldavate ehitusmaterjalide utiliseerimiseks. Nii on eterniidi populaarsus katuse- ja fassaadikattena taastunud.

1997. aastal alustas Leedus tööd Euroopa suurimasse eterniiti tootvasse ETEXi (Belgia) kontserni kuuluva Eternit Balticu tehase, kus toodetakse asbestivabu kiudtsementlaineplaate. Asbestivaba eterniidi kasutusiga on 60–70 aastat, materjali pikaajalisust kinnitavad nõukogude ajal toodetud suhteliselt viletsa kvaliteediga laineplaadid, mis kestavad siiani. Eterniit on kerge materjal (15 kg/m²), mis võimaldab ehitada ökonoomse kandekonstruktsiooni. Katuste renoveerimisel ei ole eterniidi kasutamisel vaja olemasolevat konstruktsiooni tugevdada.

Kõik need omadused annavad eterniidile laia kasutusvaldkonna. Eestis on uut asbestivaba eter-

Eterniit:

- ei roosteta, on tule- ja happekindel
- on hingav materjal, eterniidi alla ei teki kondensatsioonivett
- müravaba nii tuule kui ka vihmaga
- lihtne paigaldada

niiti kõige rohkem kasutatud eramute katuste renoveerimiseks. Kõige paremini avalduvad eterniidi head omadused (pikk kasutusiga, kerge kaal ja paigalduse ökonoomsus) põllumajandus- ja tööstushoonete katuste ning fassaadide ehitamisel.

Uus võimalus Eesti arhitektuuris on eterniidist laineplaatide kasutamine ühiskondlike hoonete ning korrus- ja ridaelamute fassaadidel nii horisontaalselt kui ka vertikaalselt paigaldatuna, samuti kombineeritult tasapinnaliste kiudtsementplaatide või teiste fassaadimaterjalidega.

Eternit Baltic toodab ka kõiki vajalikke lisaelemente: harjakivid, servaelemendid, liiteelemendid, tuulutuslābiviigid. Tänapäevane eterniit on saadaval kõigis hästi varustatud ehituskauplustes.

Importija: AS Bestor Grupp
Valdeku 168, Tallinn tel 610 7900
faks 610 7901
www.bestor.ee

Asbestivaba eterniit

KLASSIK

UUS VÄRVIKATE!

GARANTII
30 AASTAT
VÄRVIKATTELE
5 AASTAT

SOODUS-
PAKKUMINE

Saadaval hästi varustatud ehitusmaterjalikauplustes üle Eesti. Vaata lähemalt www.eterniit.ee või helista 610 7914.

KLASSIK

(naturaalne hall), tavahind 7,09 €/m²
Plaadid mõõtmed: 1750 x 1130 mm

Kampaaniahind:

5,53 €/m²

Plaadid hind: 10,94 €

KLASSIK

(pruun, kirsipunane, telliskivipunane)
tavahind 8,47 €/m²

Kampaaniahind:

6,60 €/m²

Plaadid hind: 13,15 €

Kaetud katuse m² maksumuse saamiseks korrigeeri hinda kulukoefitsiendiga 1,15.

