

IGIKIVI – LOODUSKIVITOOTED

IGIKIVI



IGIKIVI – see on miljon aastat vana moondekivim – kvartsiit.

Igas looduslikus kivimis esineb kvartsi, kuid vaid IGIKIVIS on kvartsisisaldus 90 - 95%, mis muudab selle värvitoonid sillerdavaks. Oma välimuselt ja olemuselt meenutab kvartsiit eestlasele põlist ehitusmaterjali maakivi (põllukivi), kuid on sellest värvilisem ja pilkupüüdvam. Loodusliku kivi kasutamine elukeskkonna loomisel on sama vana kui inimene. IGIKIVI on parim ja lihtsaim materjal loomaks uut elu- ja ilukvaliteeti ning selle kasutaja võib kindel olla, et teist täpselt samasugust toodet ei ole kogu maailmas.

IGIKIVIST ehitatu kestab kümneid kui mitte sadu aastaid ning arvestades selle pikka kasutusiga, töömahtu ja hinnataset, on see parim materjal. Kõik need omadused on viimasel ajal innustanud nii sisustus- ja aiandusarhitektide kui ka üksikisikuid looma IGIKIVIST ainulaadseid, kauneid ja kauakestvaid tooteid ning konstruktsioone, mis oma olemuselt on ühekordsed kunstiteosed, kuna looduses ei esine koopeid.



KASUTUSKOHAD

IGIKIVI kasutusvaldkond on väga lai

- vundamendid ja soklid, mille vooderdamiseks kasutatakse murtud pinnastruktuuriga 3 - 5 cm paksusi plaate
- põrandad
- trepid
- terrassid
- aiateed
- väli- ja sisekaminad
- väli- ja sisebasseinid
- sauna pesuruumid
- aiapostid
- aiakujunduselemendid
 - laud
 - pingid
 - grillid, kaminad
 - lillekastid.

Vanade hoonete (kirikud, mõisad jm) restaureerimis- ja rekonstrueerimistöödeks on IGIKIVI asendamatu materjal.



VÄRVITOOTID

IGIKIVI värvigammas on esindatud harmooniliselt kokkusulavad valged, kollased, hallid, pruunid, punased, rohelised jne sillerdavad värvitoonid.

PAIGALDUS

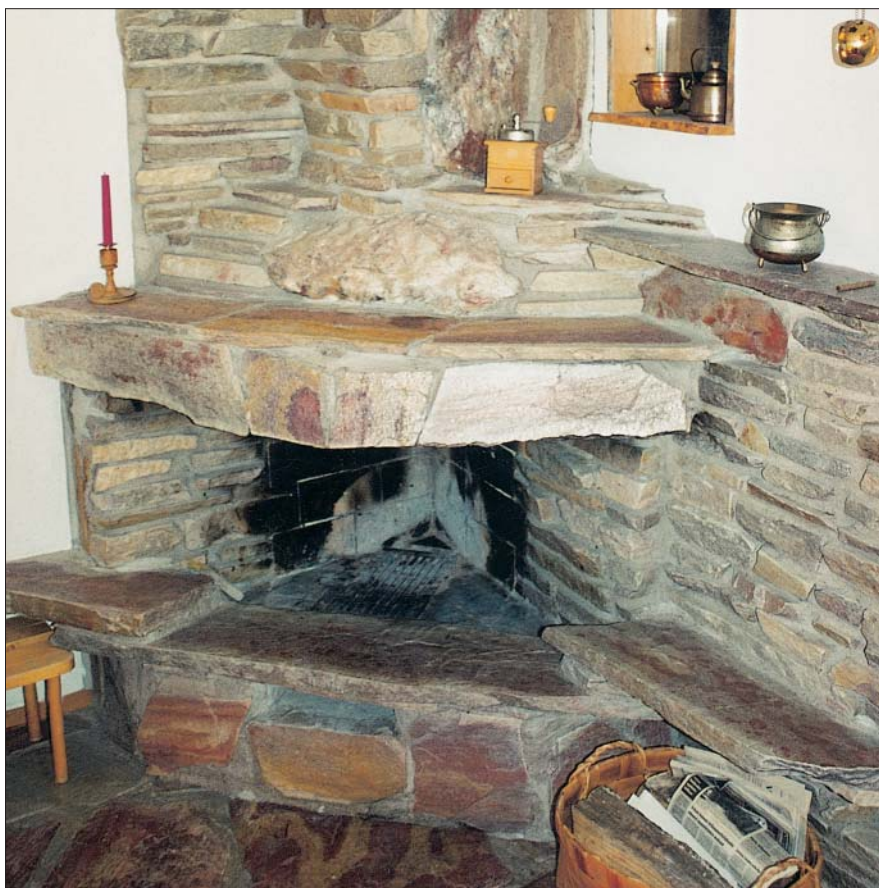
IGIKIVI paigaldamiseks kasutatakse tavalist müüri segu, millesse on lisatud 10% tsementi.

Paigaldamine on lihtne ja see on jõukohane igale ehitusega kokkupuutunud mehele.



TEHNILISED ANDMED	
värvide vaheldumine	hea
ilmastikukindlus	hea – DIN 52106
külmakindlus	hea – DIN 52106
kulumiskindlus	hea – DIN 52108
tihedus	2750 kg/m ³
veeimavus	< 0,17%
tugevus	220 MPa
kõvadus	7 Mohs
paindetugevus	25 MPa
koostis	
kvartsiiti	90 - 95%
muud	5 - 10%







MENDALI OÜ

LAOMÜÜK

Kotzebue 18d, 10411 TALLINN

Tel. 641 5444, 50 34533

Faks 631 4168

www.mendali.ee

e-mail: mendali@mendali.ee

Lāti, Leedu, Ukraina – SIA MENDALI

Kalnciema str 40d

RIGA, LV-1046, Latvia

Tel +371 78 05 412, +371 93 37 337, +371 78 05 413, +371 91 06 008

Faks +371 78 05 414

e-post mendali@mendali.lv

