



**MONIER**

# VITTINGE

*Monier esitleb klassikalist katusekivi Vittinge.*



ROOFS FOR LIVING

# VITTINGE – TÕELINE KLASSIKA

*Ehtsaid ja traditsioone jälgivaid katusekive Vittinge toodetakse Rootsis – Vittinge külas. Kivide arhailine välimus annab neile iseloomuliku elavuse ja iseloomu. Vittinge katusekive tuntakse omapärase helepunase värvuse ja kestvuse poolest. See on ehtne Põhjamine katusekivi, mis vananeb väärrikalt.*

VITTINGE katusekive valmistatakse kahte tüüpi – ühelaineline E13 ja kahelaineline T11. Traditsioonilisi katusekive,

nagu seda on VITTINGE, saab kasutada minimaalselt 22° kaldega ja fikseeritud roovisammuga katuste puhul.



## ÜHELAINELINE E13

Selliseid ühelainelisi katusekive on Rootsis toodetud alates 17. sajandist. Sügav laine annab katusele iseloomuliku ja huvitava välimuse. Kuna ühelaineline kivi on veidi väiksem, kulub neid ühele ruutmeterile 13.



## TOPELTLAINEGA T11

VITTINGE topeltlainega katusekivi võeti kasutusse umbes 1900. a paiku. Selle katusekivi laine on pisut madalam ja laiem kui ühelainelise kivi oma. Topeltlainega kivi pind on suurem, ta püsib kindlalt katusel ning tema hind on ühelainelisega võrreldes pisut soodsam.

# TOOTEKIRJELDUS, ERIKIVID JA LISATARVIKUD

## VITTINGE T13

Pikkus:	420 mm
Laius:	235 mm
Ehituslik pikkus:	375 mm
Ehituslik laius:	200 mm
Kaal:	2,5 kg/tk, 33 kg/m <sup>2</sup>
Pakendis:	6 tk
Kaubaalusel:	288 tk
Kulu:	13,2 tk/m <sup>2</sup>
Katuse min. kalle:	22°

## VITTINGE E11

Pikkus:	420 mm
Laius:	270 mm
Ehituslik pikkus:	375 mm
Ehituslik laius:	240 mm
Kaal:	2,8 kg/tk, 31 kg/m <sup>2</sup>
Pakendis:	6 tk
Kaubaalusel:	288 tk
Kulu:	11 tk/m <sup>2</sup>
Katuse min. kalle:	22°

## VITTINGE

### TOPELTLAINEGA REAKIVI VITTINGE E13

Kasutatakse katusepinna vasaku serva viimistlemiseks ilma ääreplekita.



### TOPELTLAINEGA REAKIVI VITTINGE T11

Kasutatakse katusepinna vasaku serva viimistlemiseks ilma ääreplekita.



### HARJAKIVI VITTINGE TYP I

Kasutatakse 22°–36° katusekalde puhul.  
Kulu 3,5 tk/jm.



### HARJAKIVI VITTINGE TYP IA

Kasutatakse >40° katusekalde puhul.  
Kulu 3,5 tk/jm.



### HARJA LIITEKIVI VITTINGE TYP I

Kahe vastassuunalise harjakivi ühendamiseks.  
Kulu 1 tk/hari.



### HARJA LIITEKIVI VITTINGE TYP IA

Vastassuunaliste harjakivide ühendamiseks.  
Kulu 1 tk/hari.



### HARJA LÖPUKIVI VITTINGE TYP I

Horisontaal- ja kaldharjade lõpu vormistamiseks.



### HARJA LÖPUKIVI VITTINGE TYP IA

Horisontaal- ja kaldharjade lõpu vormistamiseks.



### Y-KIVI VITTINGE TYP I

Kasutatakse horisontaal- ja kaldharjade ühendamiseks.



### Y-KIVI VITTINGE TYP IA

Kasutatakse horisontaal- ja kaldharjade ühendamiseks.



### T-KIVI VITTINGE TYP I

Kasutatakse kahe horisontaalharja ristumiskoha ühendamiseks.



### X-KIVI VITTINGE TYP I

Kasutatakse kahe horisontaalharja lõikumiskoha ühendamiseks.







## LAHENDUSED VITTINGE KATUSEKIVIDE GA

### TÄHISED

n = Katusekivi ridade arv

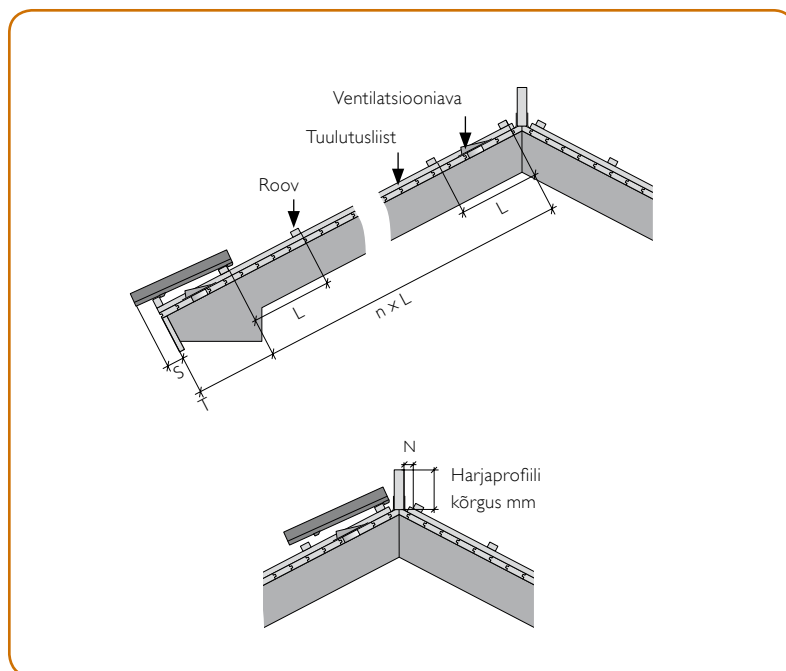
L = Roovisamm

T = l. roovivahe

N = Harjaprofiili ja ülemise roovi  
vahekaugus, ca 40 mm

S = l. rea kivide üleulatus, ca 60 mm

$n \times L + T + N$  = Katusepinna laius



MÕÖDUD	EI3	TII
<b>Kogupikkus</b>	<b>420 mm</b>	<b>420 mm</b>
L Roovisamm	375 mm	375 mm
T Esimene roovivahe	335–355 mm	335–355 mm
<b>Kogulaius</b>	<b>235 mm</b>	<b>266 mm</b>
Kattelaius	200 mm	240 mm
Ehituslik kõrgus	90 mm	60 mm

Meie töö lähtepunktiks on kvaliteet. Meie klientidel on õigus oodata meilt enam, kui lihtsalt materjali katuse katmiseks. Me pakume neile peavarju, mugavust, võimalust väljendada oma stiili ja luua kestvaid väärtusi. Meie pühendumuse võib kokku võtta lausega: Monier – Roofs for living.

MONIER OÜ ~ [www.monier.ee](http://www.monier.ee)

11317 Tallinn ~ **Address:** Pärnu mnt. 139 ~ **Tel.** +372 6 275 560 ~ **Faks** +372 6 275 573

51014 Tartu ~ **Address:** Riia 140c ~ **Tel.** +372 7 390 128 ~ **Faks** +372 7 390 261