

- MÄRKUSED:**
- Kõik mõõdud kontrollida kohapeal
  - Materjalid täpsustada enne tellimist projekteerija ja ehitajaga
  - Projektis esinevate vastuolude korral pöörduda projekteerija poole
  - Käesolev joonis on osa terviklikust projektist ning tuleb käsitleda koos projekti muude osadega

### Konstruksioonitüübid

#### VS-1-REK

$U = 0,15 (W/m^2K)$

Siseviimistlus	
Olemasolev silikaattellis (0,79 W/mK)	120 mm
Linaluu täidis (0,065 W/mK)	120 mm
Ol.olev silikaattellis (0,79 W/mK)	120 mm
EPS 60 Silver (0,032 W/mK)	150 mm
Dekoratiivkrohv	

#### VS-2-REK

$U = 0,13 (W/m^2K)$

Siseviimistlus	
Mineraalvill	50 mm
Olemasolev silikaattellis (0,79 W/mK)	120 mm
Linaluu täidis (0,065 W/mK)	120 mm
Ol.olev silikaattellis (0,79 W/mK)	120 mm
EPS 60 Silver (0,032 W/mK)	150 mm
Dekoratiivkrohv	

#### VS-3-UUS

$U = 0,18 (W/m^2K)$

Distsantsliistudel siseviimistlus	
Õhu- ja aurutõke, ühenduskohad teibitud	
Mineraalvill/karkassipost	200 mm
Tuuletõkkeplaat	30 mm
Roovid/tuulutusvahe	30 mm
Krohvi alusplaat, nt kiudtsement PermaBase	12.5 mm
Dekoratiivkrohv	

#### VL-1-REK

Puitparkett	20 mm
Betoonplaat vesipõrandaküttega	60 mm
Olemasolev valubetoon	140 mm

#### KL-1-REK

$U = 0,10 (W/m^2K)$

Bituumenkate, 2 kihti	
Niiskuskindel vineer	18 mm
Puistevill, kaldulõigatud talad	100-320 mm
Puistevill, ol. talad/lisatalad	200 mm
Õhu- ja aurutõke	
Distsantsliistudel siseviimistlus	

#### KL-2-UUS

$U = 0,11 (W/m^2K)$



Terrassilauad	20 mm
Roovitus, tuulutusvahe	40 mm
Kandurid, tuulutusvahe	
SBS kate	
Niiskuskindel vineer	18 mm
Puistevill, kaldu lõigatud roovitus	30-130 mm
Roovitus, mineraalvill	50 mm
Puistevill, puittalad	200 mm
Kingspan Thermo TW56 kipsplaadiga	40 mm
Siseviimistlus	

#### PP-1-UUS

$U = 0,15 (W/m^2K)$

Põrandakate	
Betoonplaat vesipõrandaküttega	80 mm
Hüdroisolatsioon	
XPS	200 mm
Tihendatud killustik	200 mm
Pinnase täide (vajadusel)	

Hoonepiirde lisasoojustatakse nii, et oleks välditud külmasillad ( $fR_{si} \geq 0,8$ ; aken-välissein liitumisel  $fR_{si} \geq 0,7$ )

 Uued konstruktsioonid
 Olemasolevad konstruktsioonid

Ehitusobjekti nimi		Töö nr
<b>REKONSTRUEERIMISPROJEKT</b>		<b>T25086</b>
Kuupäev		<b>9/17/2025</b>
Address		Katastri nr
<b>Tartu linn</b>		
Vastutav spetsialist	Tellijä	Projekti staadium
		<b>EELPROJEKT</b>
Projekti koostaja	Joonis	Möötkava
	<b>KATUSE PLAAN</b>	<b>1:100</b>
		Joonise nr
		<b>AR-5-04</b>