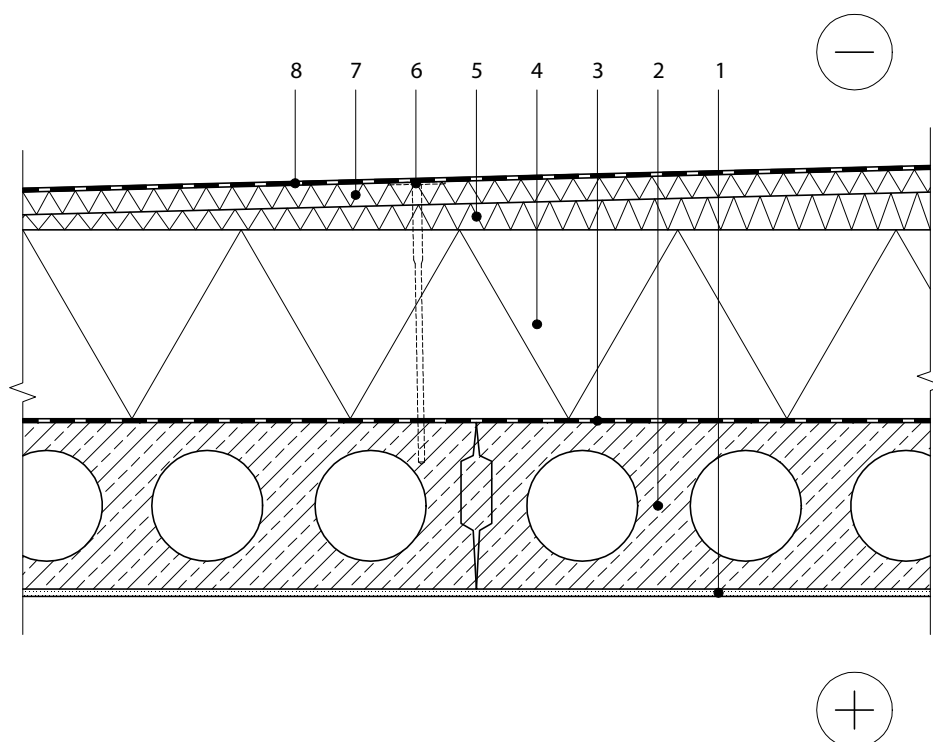


RAUDBETOON LAMEKATUSE SOOJUSTAMISE DETAIL

M 1:10



1. Siseviimistlus - krohv, $d \leq 10\text{mm}$
2. Raudbetoonist katusepaneel, $d=220\text{mm}$
3. Õhu- ja arutõkkekile
4. PAROC ROS 30, (vaata paksust tabelist)
5. PAROC ROU 60 5, kalle 1:40
6. Soojusisolatsiooni kinnituselement
7. PAROC ROB 80, $d=30\text{mm}$
8. Katusekatte

Piirdetarnindi soojusjuhtivuse U ($\text{W/m}^2\text{K}$) väärtused vastavalt PAROC ROS 30 paksustele, kui soojustatud PAROC ROS 30 + PAROC ROB 80 30 mm. Kinnituse soojusjuhtiv osa on süvistatud.

Puitkergetalad

PAROC ROS 30 paksus, mm	100	150	180	200	250	300	350
U ($\text{W/m}^2\text{K}$)	0,253	0,187	0,162	0,149	0,123	0,105	0,092

Märkused:

1. Arvutustes ei hinnata kallet moodustava kihi mõju;
2. Kui kinnitusdetaili soojusjuhtiv osa on süvistatud, siis kinnituste mõju arvutustes ei hinnata