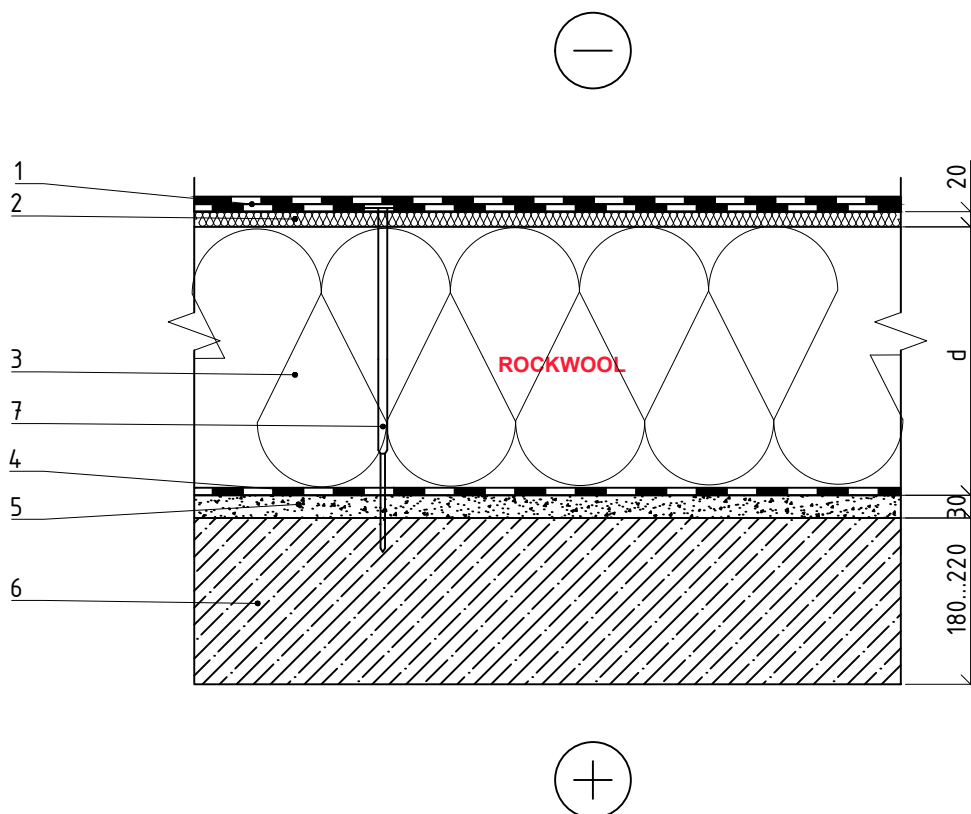


### 2.2.3. Nevēdināms neekspluatējams plakanais jumts uz dzelzsbetona pārseguma, ierīkojot divkārtu siltumizolāciju (20 mm augšējā kārtā TF-BOARD)



#### PIEZĪMES:

- slīpumu veidojoša kārtā var būt veidota arī no citiem materiāliem, bet tās biezums ir mainīgs; šajos aprēķinos ir ņemts 30 mm biezums;
- plastmasas teleskopiskās tapas ar metāla skrūvēm aprēķinos nav iekļautas.

1 Jumta hidroizolācijas pārklājums

7 Piestiprināšanas tapa

2 Siltumizolācija - 0,039 W/mK, ROCKWOOL TF-BOARD, d=20 mm

3 Siltumizolācija - 0,036 W/mK, ROCKWOOL ROOFROCK 30E

4 Tvaika izolācija

5 Cementa javas kārtā (slīpuma veidošanai) - 2400 kg/m<sup>3</sup>

6 Jumta nesošā konstrukcija, d=180-220 mm

### 2.2.3. Nevēdināms neekspluatējams plakana jumts uz dzelzsbetona pārseguma, ierīkojot divkārtu siltumizolāciju (20 mm augšējā kārtā TF-BOARD)

Jaunbūvju un renovējamo ēku rekomendējamais jumta biezums dzīvojamām, publiskām un rūpnieciskām ēkām

Jumta nesošā konstrukcija	Jaunbūves		Renovētas ēkas	
	Dzīvojamās un publiskās ēkas	Rūpnieciskās ēkas	Dzīvojamās un publiskās ēkas	Rūpnieciskās ēkas
	U=0,15 W/(m <sup>2</sup> ·K)	U=0,22 W/(m <sup>2</sup> ·K)	U=0,20 W/(m <sup>2</sup> ·K)	U=0,25 W/(m <sup>2</sup> ·K)
Siltumizolācijas biezums ROOFROCK 30E				
Pārseguma plāksne 220 mm	220 mm	140 mm	160 mm	120 mm
Armēts betons 180 mm	220 mm	140 mm	160 mm	120 mm