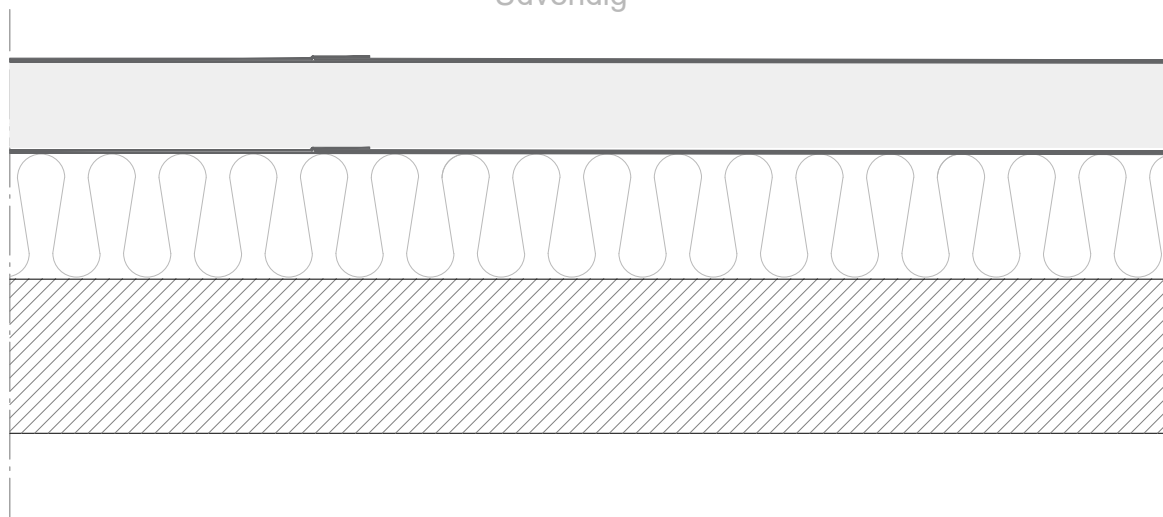


Målestok 1:10	Version Version 1.0	Dato 26.4.2023	Reference TR27-1.4	Designer AS
------------------	------------------------	-------------------	-----------------------	----------------

Fileref:8A16BI60DE.fcf

## Til klæbning af isolering og tagmembran

Udvendig



- Opbygning:
- 1 Tagmembran som opfylder krav til  $B_{\text{roof}}$  T2
  - 2 Therma TR27 / TT47 (Plan og / eller kileisolering klæbefæstning til betondæk)
  - 3 Eksisterende tagmembran
  - 4 Eksisterende mineraluld  $\lambda$  50 m W/mK
  - 5 180 mm betondæk (bærende huldæk)

Beregningerne forudsætter: Tykkelser markeret med \* indikerer flere lag isolering

### Tagisolering eksisterende mineraluld på betondæk

Produkt	Eksist. mineraluld tykkelse (mm)	Therma Gennemsnits-tykkelse (mm)	U-værdi
Therma® TR27/TT47	100	70	0.20
Therma® TR27/TT47	100	100	0.16
Therma® TR27/TT47	100	120	0.14
Therma® TR27/TT47	150	70	0.17
Therma® TR27/TT47	150	100	0.14
Therma® TR27/TT47	150	120	0.13
Therma® TR27/TT47	200	70	0.14
Therma® TR27/TT47	200	100	0.12
Therma® TR27/TT47	200	120	0.11
Therma® TR27/TT47	250	70	0.13
Therma® TR27/TT47	250	100	0.11
Therma® TR27/TT47	250	120	0.10
Therma® TR27/TT47	300	70	0.11
Therma® TR27/TT47	300	100	0.10
Therma® TR27/TT47	300	120	0.09
Therma® TR27/TT47	300	140	0.08
Therma® TR27/TT47	300	170	0.07
Therma® TR27/TT47	300	230	0.06

U-værdierne vist ovenfor er alle beregnet i henhold til gældende standarder DS/EN ISO 6946:2017.