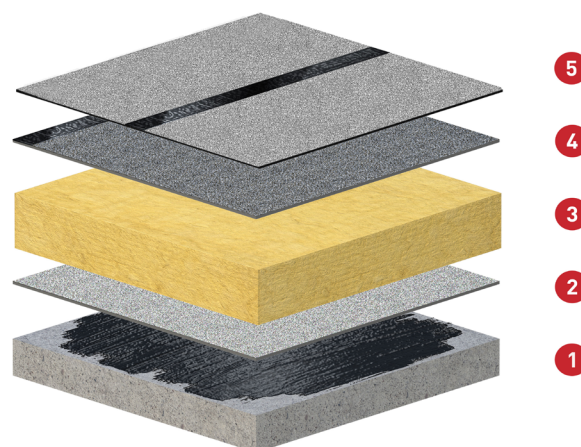


Tagdækning på mineraluld og betonunderkonstruktion

Dette er et eksempel på en typisk opbygning af varm tag konstruktion ved danske industribygninger. Følgende er et forslag til udførelse af en tagdækning på et fladt tag med mineraluld og betonunderkonstruktion. Beton underkonstruktionen har en hældning på 1:40 (2,5cm/m)



1 Betonunderkonstruktion med primer

Når betonunderlaget er tilstrækkeligt tørt påføres overfladen et lag asfaltprimer.

2 DAMP- & FUGTSPÆRRE Binné Underpap PF3000

Dampspærren påsvejses betonunderlaget og overlægssamlinger fuldsvejses. Ved murkroner, ovenlyskarme, og øvrige tilslutninger mellem dampspærre på betonunderlag og lodrette begrænsninger føres dampspærren lodret op og svejses til underlaget. Dampspærren skal føres op til en højde, så underpap kan svejses til dampspærren (overlæg 50-100mm). Ved rørgennemføringer og lign. anbefales det, at benytte fabriksfremstillede tilbehørsdele, så lufttæt dampspærre opnås ved gennembrydningerne.

3 Mineraluld

Der udlægges hårde mineraluldsplader på dampspærren. Mineraluldspladerne skal være godkendte til anvendelse i varm tagskonstruktion. Ved fald opbygning i betonunderkonstruktion anvendes plane mineraluldsplader. Ved plant betonunderlag opbygges fald mod tagbrønde med kileskåret mineraluldsplader. Som modfaldskiler ved skotrender anvendes mineraluldskeer til opbygning af fald mod tagbrønde.

4 UNDERPAP Binné Underpap PF3500 SBS

Underpap fastgøres til betonunderlag med fastgørelsesbeslag. Det anbefales, at der udarbejdes en fastgørelsesplan, der angiver bl.a. antal beslag og placering. Overlægssamlinger fuldsvejses.

5 OVERPAP Binné Overpap PF5100 SBS

Overpap fuldsvejses til underpap.

Har du brug for teknisk hjælp? Du er velkommen til at ringe til os. Vi ser frem til dig.