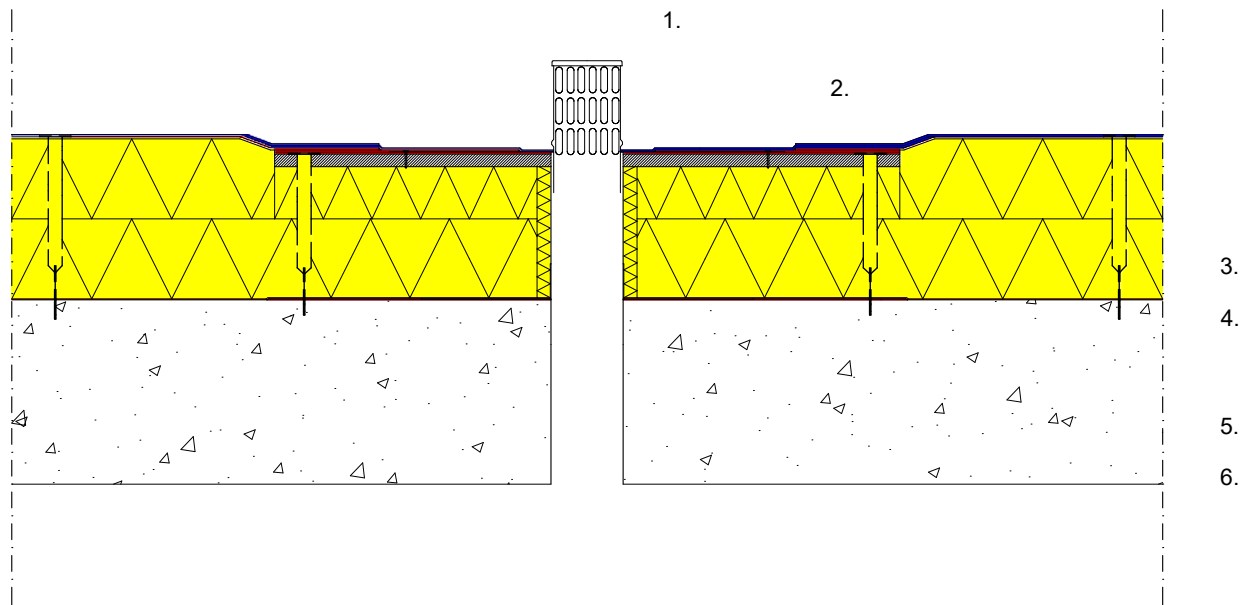


RAKENNUSKOHDE	SISÄLTÖ Kattokaivo PIR-lämmöneriste, vedeneristys VE80, höyrynsulku BH1 betonialusta	
SUUNNITTELIJA	TYÖN NUMERO	VK DET11
	PÄIVÄYS	



1. Kattokaivo

Kattokaivo rakennesuunnitelmien mukaan. Kattokaivon asennuslujaksi asennetaan rakennuslevy, joka mekaanisesti ankkuroidaan kantavaan rakenteeseen. Kaivon laippa asennetaan alus- ja pintakermien väliin.

2. Vedeneristys

Vedeneristys toteutetaan kattokaivon kohdalla useassa kerroksessa. Alin kermi on kaksipuoleisesti hitsattava aluskermilaippa Katepal K-MS 170/3500. Tämän päälle asennetaan toinen TL2-luokan aluskermilaippa, joiden väliin kattokaivon laippa asennetaan. Tämän yhdistelmän päälle kiinnitetään lappeiden aluskermit vähintään 150 mm limityksellä. Pintakermit Katepal K-PS 170/5000 asennetaan samalla periaatteella, ensin pintakermilaippa kattokaivon ympärille, jonka päälle lappeiden pintakermit limitetään vähintään 150 mm.

3. PIR-lämmöneristys

Lämmöneristys Recticel Eurothane Silver E FR. Kattokaivon kohdalle tehdään syvennys.

4. Mekaaninen kiinnitys

Mekaaninen kiinnitys tuulikuorma- ja kiinnikelaskelman mukaan, esim. lämmöneristealustalla ruuvi + hylsy.

5. Höyrynsulku

Höyrynsulku rakennesuunnitelmien mukaan esim. BH1-luokan höyrynsulku Katepal K-MS 170/3000.

6. Kantava rakenne

Kantava rakenne rakennesuunnitelmien mukaan.

KATEPAL