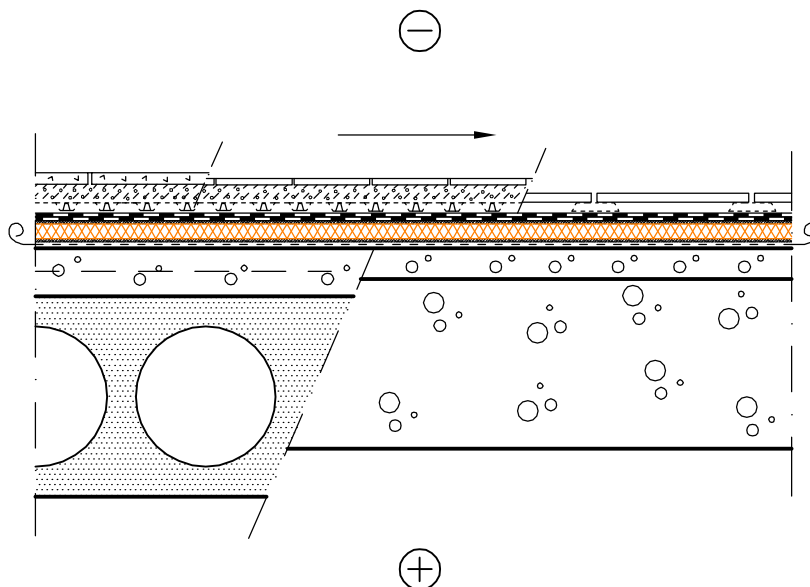


Rakennuskohde	Sisältö KEVYESTI LIIKENNÖITY HENKILÖLIIKENTEEN KUORMITTAMA TERRASSI TAI PARVEKE, PINTAMATERIAALINA KERAAMINEN TAI LUONNONKIVI- LAATOITUS		
Suunnittelija	Työn nro	Suunnittelija	YP 102
VICOVER ERISTEET www.vicover.fi	Päiväys	Piirtäjä	

Mittakaava 1:10



20...40 mm Keraaminen tai luonnonkivilaatoitus. Laatoituksen kiinnitys salaojituskerroksen muodostavaan laatoitusalustalevyyn tai laatoituskorokejärjestelmällä.

Vedeneristys VE80 tai VE80R. Kumibitumikermieristys (liimaus tai hitsaus kauttaaltaan alustaan), ruiskutettava PU-elastomeeri tai PMMA-elastomeeri.

X mm Kumirouhematolla molemmin puolin pinnoitettu tyhjiöeristepaneeli Vacupor RP-B2. Eristelevyt asennetaan puskuasaan ja raot tiivistetään polyuretaanivaahdolla. Läpivientien ja muiden yksityiskohtien alueet eristetään tavanomaisella 20...80 mm paksulla EPS-, XPS- tai PU-eristelevyllä. Mahdollisten päällekkäisten levykerrosten saumat limitetään. Kumibitumikermieristystyksen yhteydessä eristelevyjen saumat suojataan teippaamalla tms. tavalla kuumen bitumin vaikutuksilta.

Höyrinsulku, esim. PE-muovikalvo 0,2 mm, saumat limitetään ja teipataan

Kallistus- ja tasausbetoni rakennesuunnitelmien mukaan. Pinnan tasoitus tarvittaessa kosteudenkestävällä tasoitteella rakennusselostuksen mukaan

Kantava rakenne rakennesuunnitelmien mukaan, rakenne kallistettu

Pintakäsittely, alakatto tai muu verhous huoneselostuksen mukaan

Lämmönläpäisykerroin (U-arvo, W/m²K) riippuen tyhjiöeristeen paksuudesta:

20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
0,35	0,25	0,19	0,15	0,13	0,11	0,10

U-arvot on laskettu käyttäen tyhjiöeristepaneelin lämmönjohtavuutena (λ_{design}) arvoa 0,008 W/mK.