



- 1 Hormirakenne ääni- ja paloteknisten vaatimusten mukaisesti. Seinärakenteiden ja levyjen saumat, saumat muihin rakenteisiin sekä läpiviennit tiivistetään joustavalla massalla. Moninkertaisen levyrakenteen kaikkien levykerrosten saumat sekä läpiviennit tiivistetään erikseen ja levykerrokset asennetaan niin, että saumat ovat eri kohdissa.
- 2 Kylpyhuone-elementin lattia
- 3 Paikallavalu (= suojabetoni)
- 4 Alaslaskettu katto tai vastaava pintaverhous
- 5 Uponor HTP-kiinteistöviemäri 1053704
- 6 Uponor-kulmayhde 110-30° 1053719
- 7 Palomansetti
- 8 Betonin pääsy putken ja mansetin väliin estettävä tiivistämällä väli joustavalla palosuojamassalla.
- 9 Uponor-sovitusputki 110
- 10 Uponor-paisunta/liitosyhde 110, 1051258 asennuksen helpottamiseksi
- 11 Kiintopidin

H U O M !

- Vaakaviemärin sivuilla oltava vähintään 100 mm betonia.
- Seinärakenteen seinämään tehtävän tarkastusluukun tulee täyttää samat ääni- ja palotekniset vaatimukset kuin seinärakenteen.
- Betonisen äänenvaimentimen on oltava tiukasti kiinni välipohjassa ja se on raudoitettava välipohjasta.
- Pohjakulman yläpuolista huoneistoa palvelevia viemäreitä ei liitetä pystykokoojaviemäriin, vaan ne johdetaan välipohjan alapuolelle ja liitetään betonisen äänenvaimentimen sisällä olevaan vaakaviemäriin mahdollisimman etäälle pohjakulmasta, kuitenkin vähintään 1000 mm:n etäisyydelle pohjakulmasta.
- Mikäli suojarakenteen rakenteet ovat kevyitä, asennetaan hormitilaan betoniin välipohjiin tiukasti kiinnitetty teräspalkki, johon kannakkeet kiinnitetään.