



24.03.2023

2.42 AURUSAUNA PÕRANDA PLAATIMINE

Üldist Betoonest aluspind peab olema kuiv, tugev, kindel ja puhas naket halvendavatest ainetest. Tsemendipiima kiht eemaldatakse. Betoonest aluspinna kuivamiskahanemine peab olema toimunud sel määral, et see ei kahjusta plaatide pinnale kinnitumist. Betoonest aluspinna suhteline niiskuse sisaldus tohib olla maksimaalselt 95% RH. Lisaks käesolevale tööselgitusele tutvuge ka materjalivalmistaja toote juhenditega.

Tasandus Märgruumide põranda kalle 1:100.

Vajadusel tehakse tasandus (2-30 mm) ARDEX A 46 tasandusseguga.

Hüdroisolatsioon

Põranda hüdroisolatsiooni võib teha sama ARDEX-i hüdroisolatsiooniga (ARDEX S 1-K Plus, ARDEX 8+9 või ARDEX 8+9LW), millega märgruumi põrand on muus osas isoleeritud. Hüdroisolatsiooni liitumine ARDEX SK 100 W hüdroisolatsioonikangaga tehakse vähemalt 30 mm ulatuses ülekattes vastaspinnaga.

Või

Aurusaunade põranda hüdroisolatsiooniks kasutatakse ARDEX SK 100 W hüdroisolatsioonikangast. ARDEX SK 100 W hüdroisolatsioonikangas kinnitatakse ARDEX 8+9LW hüdroisolatsiooniga või X 77 kinnitusseguga. Kui ARDEX SK 100 W hüdroisolatsioonikangas kinnitatakse ARDEX 8+9LW hüdroisolatsiooniga, levitatakse liim aluspinnale 3 mm hammaskammi- või rulliga. Materjali kulu on u. 1kg/m². ARDEX X 77 kinnitusseguga kinnitades kasutatakse paigaldamiseks 3 mm hammaskammi. Kangas paigaldatakse märjale liimi/kinnitussegu kihile spaatliga siludes nii, et kanga ja aluspinna vahele ei jääks õhutaskuid.

Kinnitades kinnitusseguga, paigaldatakse kanga ühendusvuukidele ARDEX SK 12 tugevduslint. Sisnurkadele paigaldatakse ARDEX SK 90 sisenurga element. Välisnurkadele paigaldatakse ARDEX SK 270 välisnurgaelement. Need ARDEX SK tugevduselemendid paigaldatakse alati märjale ARDEX 8+9LW hüdroisolatsioonile. Hüdroisolatsiooniga kinnitamisel võidakse kanga paanid paigaldada servadest ülekattega. Ülekattega vuugid töödeldakse ARDEX 8+9LW hüdroisolatsiooniga üle. Trapiga liitumised tehakse ARDEX trapimansetiga enne ARDEX SK 100 W paigaldust.

Trapiga ühilduvus on testitud Serresvieser, Vieser, Unidrain, Blücher, Prevex, Meriser, Vemta, Purus ja Uponor trappidega.

Pärast hüdroisolatsioonikihi kuivamist paigaldatakse kohtadesse, kuhu on ette nähtud siilikoonist elastne vuuk, ARDEX SK 4 PROTECT kaitselint. See kleebitakse lindi enda kleespinnaga hüdroisolatsioonikihi peale, tsentraalselt tulevase elastse vuugi joonele. Kaitselint hoiab ära silikooni 3 pinna kontakti ja kaitseb hüdroisolatsiooni silikooni väljavahetamisel tulevikus.



24.03.2023

-
- Platimine Põranda plaatide kinnitus tehakse ARDEX X 78 kinnitusseguga (SFS EN 12004 klassifikatsiooni kohaselt C2 TE S1). Läbikumavate klaasmosaiikide kinnitamisel kasutatakse valget ARDEX RG 12 või ARDEX WA epoksü-vuukainega.
- Vuukimine Plaadid vuugitakse ARDEX RG 12 või ARDEX WA epoksü-vuukainega (EN 13888 klassifikatsiooni kohaselt RG).

Juhul kui plaaditav pind jätkub ühest ruumist teise, tehakse elastne vuuk ukseava kohta, plaatide jagunemise vuuki. Piirnemiskohtade elastsed vuugid tehakse ARDEX SN või ARDEX SE märgruumide silikooniga, sõltuvalt vuugisegu värvitoonist.