



Building tomorrow

22.12.2025

ARDEX HÜDROISOLATSIOONI ÜHENDAMINE MERIKA TRAPIGA

ARDEX-i hüdroisolatsioonide liitumine on testitud MERIKA põrandatrapimehhanismiga. Mehaaniline kinnitamine trapiga teostatakse trapi komplekti kuuluva kiilrõngaga.

ARDEX S 1-K Plus-, ARDEX 8+9 ja ARDEX 8+9LW hüdroisolatsioonid ühendatakse trapiga alljärgnevalt:

Enne trapimanseti kinnitamist veendutakse, et trapi liitumispinnad on puhtad.

Trapiühendus tehakse kas Merika hüdroisolatsioonimansetiga tootja juhised järgides või ARDEX STA 40-40 trapimansetiga allnäidatud meetodiga.

- Trapi ümber (mitte trapi osadele) vööbatakse ARDEX hüdroisolatsioon. ARDEX STA 40-40 trapimansett kinnitatakse trapi suhtes tsentraalselt märjale ARDEX hüdroisolatsioonimassile. Õhumullid eemaldatakse trapimanseti ja aluspinna vahelt pahtlilabida abil, trapimansetti pealt keskelt servade suunas siludes.
- Paigaldatud trapimansett kuivab oma kohale (ARDEX 8+9 u. 2 tundi ARDEX 8+9LW u. 3,5 h ja ARDEX S 1-K Plus u. 6 tundi).
- Trapimansetti lõigatakse ümmargune auk (šablooniga või u. 15-20 mm väiksema raadiusega ring kui trapi komplektis oleva kiilrõnga siseserv).
- Kui auk on lõigatud, surutakse kiilrõngas trappi.
- Kiilrõnga seespool nähtav (üle jääv) trapimanseti serv lõigatakse terava vaibanoaga püsti suunas, pingutusrõnga sisepinnani parajaks.
- Pärast seda surutakse kiilrõngas kohale ja levitatakse hüdroisolatsioonimass kiilrõnga ülaäärele.



Building tomorrow

22.12.2025

Plaatide kinnitamine ja vuukimine tehakse ARDEX-i pinnakonstruktsioonisüsteemi kuuluvate toodetega.

Koos plaatimisega paigaldatakse trapi peale nelinurkne või ringikujuline kaas. Nelinurkse kaane raam kinnitatakse tsentraalselt trapi peale nii, et trapi haisulukku osa on võimalik puhastamiseks eemaldada. Hüdroisolatsioonikiht ei tohi jääda nähtavale. Juhul kui väike osa hüdroisolatsioonikihist jääb siiski nähtavale, kaitstakse see hoolikalt plaadisegu kihiga.

Lisaks käesolevale järgitakse ka toodete kasutusjuhendeid. Anname meelsasti lisainfot.

Tervitades

Ardex Oy

Tehniline nõustamine