



Building tomorrow

22.12.2025

6.7 KLAASMOSAIGI KINNITAMINE JA VUUKIMINE KUIVAS RUUMIS

Üldist Aluspind peab olema piisavalt jäik ja tugev klaasmosaiigi kinnitamiseks. Aluspind peab olema stabiilne ja puhas naket nõrgendavatest ainetest. Betoonaluspinna kuivamiskahanemine peab olema sellel määral ära toimunud, et see ei nõrgendaks plaatide kinnitumist. Jälgige lisaks käesolevale ka materjali tootekirjeldusi.

Plaatimine Klaasmosaiik kinnitatakse ARDEX N 23 W Microtec looduskivi kinnitusseguga (SFS EN 12004 klassifikatsiooni järgi C2 FTE S1).

Uutele vähemalt 1 kuu heades kuivamistingimustes kuivanud massiivbetoonidele, milles on oodata kuvamiskahanemisest põhjustatud deformatsioone, kinnitatakse plaadid ARDEX S 48 kinnitusseguga (SFS EN 12004 klassifikatsiooni kohaselt C2 FT S2).

Vajadusel tasandatakse tumedad aluspinnad kasutatava segu kihiga, u. 1 mm paksuselt, enne põhiplaatimist. Segukamm valitakse nii, et plaatide paigaldamisel ei pressi segu vuukidesse ja plaadi aluspinnaga saavutatakse täielik nake (3x3 saetera liimikamm).

Vuukimine Klaasmosaiik vuugitakse ARDEX G8S või ARDEX G 10 vuugiseguga (EN 13888 klassifikatsiooni kohaselt CG 2 WA). Vuugisegu levitatakse vuukidesse vuugihõõrutiga nii, et kõik vuugid täituvad. Kui mosaiigi serva kuju tõttu ilmneb vuugi ebatasasusi, tehakse järelvuukimine sama tootega veel värsele vuugitud pinnale.

Pärast vuugisegu pinna tardumist (u. 1 tund) niisutatakse vuugitud pind pesukäsna ja lastakse niiskusel veidi aega mõjuda. Lõplik vuukide pesu ja viimistlemine tehakse niiske pesukäsna.

Piirnemiskohad (põrand-seinaga ja sein-seinaga) ning deformatsioonivuukide vuukimine tehakse ARDEX SN või ARDEX SE märgruumide silikooniga, sõltuvalt vuugi värvitoonist.