



Building tomorrow

22.12.2025

1.22 PÕRANDA VALU UJUVANA VÄLISTINGIMUSTES

Üldist Aluspind peab olema tasane, monoliitne ja kandev. Aluse jäikus peab olema pinna kattematerjalile piisav. Soojustusmaterjali kasutades peab see olem kõva ja omama sellist survetugevust, et see taluks valminud põranda koormamist. Jälgige lisaks käesolevale tööselgitusele ka materjalivalmistaja tootejuhendeid.

Eralduslint

Seina ja põranda ühenduskohta, seinapinnale paigaldatakse ARDEX TP 50 eralduslint.

Aluse peale paigaldatakse kahekordne eraldiskiht (näit. filterkangas) laagerdus (eralduse) kihiks.

Põrandaküte

Eralduskihi peale paigaldatakse terasvõrk, millele põrandaküttekabel kinnitatakse. Välistingimustes, maapinnale valades peab terasvõrgu all olema vähemalt 20 mm betooni kiht.

Põrandavalu

Põrandavalu tehakse ARDEX A 38 tsemendist ja 0-8 mm ARDEX liivast valmistatud betoonmassist või ARDEX A 38 MIX kuivbetoonist valmistatud betoonmassist.

Välistingimustes ühtlaselt koormatuna kuni 1,5 kN/m² , peab minimaalne kihi paksus olema vähemalt 50 mm.