



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

## 6.1 KILTKIVI KINNITAMINE SISETINGIMUSTES

**Üldist** Aluspind peab olema piisavalt jäik ja tugev looduskivist plaatide kinnitamiseks. Pind 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

Kiltkivi kinnitatakse ARDEX X 32 kinnitusseguga (SFS EN 12004 klassifikatsiooni järgi C2 FTE S1). Segukamm valitakse vastavalt aluspinna tasasuse, plaadi suuruse ja paksuse järgi nii, et saavutatakse 100% nake (seguga kaetus) plaadi ja aluspinna vahel. Püstpindadel tehakse seguga kahekordne kinnitus nii plaadil kui aluspinnal.

**Vuukimine** Plaaditav pind jagatakse deformatsioonivuukidega Sise RYL 2025 Lõigu 1326.1.2.3.1.1.2 Deformatsioonivuuk plaatimisel kohaselt. Juhul kui plaaditav põrand jätkub ühest ruumist teise, tehakse deformatsioonivuuk ukseauguga kohakuti asetsevasse plaadi vuuki.

Plaatide vuukimine (>4 mm) tehakse ARDEX GK vuugiseguga (EN 13888 klassifikatsiooni järgi CG 2 A). Piirnemiskohtade ja deformatsioonivuukide vuukimised tehakse ARDEX ST looduskivisilikooniga.