



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

#### 4.11 KUIVA RUUMI KIPSKARTONGPLAADIST PÕRANDA PLAAATIMINE

**Üldist** Aluspinna jäikus ja tugevus peab olema kattematerjalide süsteemile piisav. Põrandakonstruktsioon tehakse kipskartongplaadi tootja juhiste kohaselt. Põranda ja sente ühenduskohad tihendatakse ARDEX SN märgade ruumide silikooniga ja seinapinnale paigaldatakse ARDEX TP 50 eralduslint, mis hoiab ära tasandussegu seintele kinnitumise. Jälgige lisaks käesolevale tööselgitusele ka materjalivalmistaja tootejuhendeid.

**Kruntimine** Kipskartongplaadid krunditakse ARDEX P 51 kruntainega, veega lahjendatuna, suhtes 1:3. Krunditud pind peab kuivama vähemalt 6 tundi enne järgmist tööetappi.

**Põrandaküte saneerimiskaabliga**

Saneerimiskaabel või põrandaküttematt kinnitatakse hoolikalt krunditud alusele.

**Tasandus** Põrandaküttekaabli katmine (3-50 mm) tehakse ARDEX K 75 korrigeerimismassiga. Küttekaabli peal peab olema vähemalt 5 mm segukiht.

Vajadusel tehakse üle tasandamine ilma põrandakütteta või ARDEX K 75 korrigeerimismassiga tasandatud pinnal ARDEX K 33 (1,5-15 mm) või ARDEX K 40 (0,5-20 mm) isetasanduva tasandusseguga. Enne üle tasandamist tehakse vahepealne kruntimine ARDEX P 51 kruntaine 1:5 vesilahusega.

Vajadusel tehakse kohtparandused ja pinna viimistlus (0-5 mm) ARDEX A 31 kiirpahtliga.

**Plaatimine** Põrandaplaadid kinnitatakse ARDEX X 80 kinnitusseguga (SFS EN 12004 klassifikatsiooni kohaselt C2 TE S1).

**Vuukimine** Põranda plaaditav pind jagatakse deformatsioonivuukidega Sisetööde RYL 2025 punkti 1326.1.2.3.1.1.2 (Plaatkatte deformatsioonivuuk) järgi. Kui plaaditav pind jätkub



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

ühest ruumist teise, tehakse deformatsioonivuuk ukseava kohta, plaatide jagunemise vuuki.

Keraamiliste plaatide vuukimine 1–6 mm vuugilaiusega tehakse ARDEX G 10 - Premium vuugiseguga (EN 13888 klassifikatsiooni kohaselt CG 2 WA).

Tiheda koostisega plaatide vuukimise vuugilaiusega 1-6 mm saab teha ARDEX G8S vuugiseguga (EN 13888 klassifikatsiooni kohaselt CG 2 WA).

Seinte sisenurgad ja seinte-põrandate ühenduskohad tihendatakse ARDEX SN mägroomide silikooniga, sõltuvalt vuugi värvi toonist.

#### Põrandakütte sisselülitamine

Põrandaküte lülitatakse sisse mitte varem kui 7 ööpäeva pärast vuukimist.