



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

## 7.1 KÖETAVA GARAAAŽI PÕRANDA TASANDAMINE JA KATMINE.

**Üldist** Betooni pind peab olema kare, tugev, stabiilne ja puhas naket nõrgendavatest ainetest. Tsemendipiima kiht eemaldatakse. Betoonist aluspinna kuivamiskahanemine peab olema toimunud sel määral, et see ei kahjustaks peale tulevaid materjalikihte. Aluspinna minimaalne nakketõmbetugevus on  $2,0 \text{ N/mm}^2$ . Aluspinna suhtelise niiskuse maksimaalväärtus peab olema kattematerjali tootja juhiste kohane. Jälgige lisaks käesolevale materjali tarnija tootekirjeldusi.

### Injekteerimine

Vajadusel injekteeritakse põrandapraad ARDEX P 10 SR kiirparandusvaiguga.

### Betoneerimine

Aukude ja süvistatud lõhede täimine ning põrandavalu tehakse vajadusel ARDEX A 38 tsemendist ja 0–8 mm granulatsiooniga ARDEX-i liivast valmistatud betooniga või ARDEX A 38 MIX kuivbetoonist valmistatud betooniga, nakkemasiiga töödeldud aluspinnale.

Nakkemass tehakse ARDEX A 18 nakkesevast. Nakkemass harjatakse tugevalt surudes aluspinnale kinni. Betoonivalu tehakse märjale nakkemassi kihile.

### Alternatiivselt

Kasutades ARDEX A 38 betooni, segatakse nakkemass 1:1 veega lahjendatud ARDEX E 100 lisaainest ning 1:1 ARDEX A 38 tsemendi ja ARDEX-i liiva (0-4mm) segust. Kasutades ARDEX A 38 MIX betooni, segatakse nakkemass 1:1 veega lahjendatud ARDEX E 100 ja ARDEX A 38 MIX segust. Nakkemass harjatakse tugevalt surudes aluspinda kinni. Valu tehakse märjale nakkemassi kihile.



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

#### Kruntimine

Betoonpinnad krunditakse ARDEX P 51 kruntaine 1:3 vesilahusega. Kruntimist korratakse pärast esimese kihi kuivamist ARDEX P 51 kruntaine 1:1 vesilahusega.

#### Tasandus Põranda kalle 1:80.

Vajadusel tehakse aukude täited ja osalised tasandused enne pinna tasandust ARDEX A 45 paikamismassiga. Paigatud ja osaliselt tasandatud alad krunditakse enne pinna tasandamist löigu *Kruntimine* kohaselt.

Pinna tasandamine (5-50 mm) tehakse ARDEX K 80 tööstuspindade tasandusseuga.

#### Põrandakattematerjali paigaldus

Garaaži põrandakattematerjalid paigaldatakse materjali tootja juhiste kohaselt.