



23.12.2023

---

#### 4.101 SISERUUMI BETOONPÖRANDA KATMINE PLASTKATTE, KVARTSVINÜÜLPLAATIDE VÕI KUMMIST KATTEMATERJALIGA

**Üldist** Betooni pind peab olema tugev, kindel ja puhas naket halvendavatest ainetest. Tsemendipiima kiht eemaldatakse. Betoonaluspinna suhtelise niiskuse maksimaalne väärtus peab vastama kattematerjalivalmistaja juhiste. Jälgige lisaks käesolevale tööselgitusele ka materjalivalmistaja tootejuhendeid.

##### Injekteerimine

Vajadusel injekteeritakse pörandapraad ARDEX P 10 SR kiirparandusvaiguga.

##### Kruntimine

Aluspind krunditakse ARDEX P 51 kruntainega, veega lahjendatuna, suhtes 1:5.

##### VÕI

Juhul kui on vajalik leelisekaitse betooni aluselisuse vastu, kasutatakse ARDEX P 40 MS, ARDEX EP 2000 või ARDEX EP 2001 W aurutõkketooteid. Aurutõke paigaldatakse betooni pinnale tõkestamiseks niiskuse ja aluspinna kõrge pH taseme siirdumist pinnakonstruktsioonisüsteemi. Kruntimisel järgitakse aurutõkke toote juhiseid.

##### Tasandus

Pörandakütte katmine tehakse ARDEX K 70 NEW (3-30 mm) korrigeerimismassiga, ARDEX K 40 (0,5-20 mm) või ARDEX K 33 (1,5-15 mm) pörandatasandusseguga. Pörandaküttekaabli peale peab jääma vähemalt 10 mm segukiht.

Vajadusel tehakse üle tasandamine ilma pörandakütteta tarindil või tasandatud pinna viimistlemine ARDEX K 40 (0,5-20 mm) või ARDEX K 33 (1,5-15 mm) isetasanduva tasandusseguga. Enne üle tasandamist tehakse vahepealne kruntimine ARDEX P 51 kruntaine 1:5 vesilahusega. Pinnakattematerjali saab liimida 24 tunni pärast tasandamisest (+ 20 °C).

##### Pörandakattematerjali paigaldamine

PVC-disain pörandakattematerjalid, elastse vinüüli ja muude plastkattematerjalide, ning kvartsvinüülplaatide ja kummi (maksimaalselt 2,5 mm homogeensete või kuni 4 mm heterogeensete kummist pörandakattematerjalide) kinnitamine tehakse ARDEX AF 145 katteliimiga.