



26.05.2025

8.10 LEELISEKAITSE ARDEX P 40 MS AURUTÖKKETOOTEGA

Üldist Tarindi tihedust mõjutavad remonditööd tuleb alati planeerida terviklahendusena. Tihendamise mõju tarindi ehitusfüüsikalisele toimimisele hinnatakse alati projekteerija poolt igal objektil eraldi. Lisaks käesolevale tööjuhendile järgige ka materjalitootja tootejuhendeid.

Kasutusala	ARDEX-i AURUTÖKKETOOTED		
	ARDEX P 40 MS	ARDEX EP 2000	ARDEX EP2001W
Leelisekaitse	X	X	X
Kapillaarniiskuse kontroll		X	X
Tarindiniiskuse kontroll 95 % RH		X	X
Tarindiniiskuse kontroll 95 % RH (ilma pörandakütteta)	X	X	X
Tarindiniiskuse kontroll 85 % RH	X	X	X
Kahjulike ainete kontroll		X	X

Leelisekaitse paigaldatakse betooni pinnale tõkestamaks aluspinna niiskuse ja seeläbi ka aluspinna kõrge pH taseme siirdumist pinnakonstruktsioonisüsteemi.

Tarindiniiskuse kontrolli alla võtmiseks paigaldatakse aurutõkke betooni pinnale tõkestamaks jääniiskuse ja seeläbi ka aluspinna kõrge pH taseme siirdumist pinnakonstruktsiooni.

Aurutõkke leelisekaitsena

Aurutõkketöötlus tehakse ARDEX P 40 MS aurutõkkega tootejuhendi kohaselt ühekordse töötlusena (250 g/m²). Nakkekiht peale tulevale tasandussegule tehakse ARDEX P P 7 kruntainega (24 h raames). Alternatiivselt võib teha nakkekihi nii, et pärast aurutõkkekihi kuivamist tehakse ARDEX P 40 MS tootega teine kiht (80-120 g/m²), mille märjale kihile puistatakse katva kihina liiva (0,4–0,8 mm). Lahtine liiv eemaldatakse pärast aurutõkketoote kuivamist tolmuimejaga.

Piirnemiskohtade tihendamine

Vajadusel tehakse piirnemiskohtade tihendamine ARDEX P 40 MS aurutõkketootega ja ARDEX STB 75–15 või ARDEX STB 150–20 tugevduslindiga. Lindi valik tehakse aluspinna ja tihendatava prao suuruse järgi. Aluspinnale levitatakse rohkelt ARDEX P 40 MS aurutõkkemassi. Tugevduslint paigaldatakse värskete aurutõkke massi pinnale pahtlilabidaga survega siludes nii, et lindi ja aluspinna vahele ei jää õhutaskuid. Pärast lindi paigale kuivamist võibataks see veelkord täielikult aurutõkketootega üle. Nakkekiht peale tulevale tasanduskihile tehakse ARDEX P 7 kruntainega (24 h raames).



26.05.2025

Seinapinna tasandus

Tihenduse ülespööre seinapinnal tasandatakse ARDEX F 5 kiudtugevdatud viimistluspahtliga enne seina värvimist. ARDEX F 5 pahtlipinna saab üle värvida M1-klassifikatsiooniga sisetigimuste värvidega või Tikkurila Kivitex silikaatvärviga.

Põrandapinna tasandamine

Põranda tasandamiseks kasutatakse madala leeliselisusega ARDEX K 33, ARDEX K 40 või ARDEX K 75 tasandussegu. Kihipaksus tihenduskihi peal on ARDEX K 33 ja ARDEX K 40 tasandussegul 2-5 mm ja ARDEX K 75 tasandussegul 3 -10 mm. Selliselt saavutatakse ühtlaselt imamisvõimeline aluspind pinnakattematerjali kinnitumiseks.

Pinnakattematerjali paigaldamine

PVC-disainmaterjalide, paindliku vinüüli, kvartsvinüülplaatide ja kummist kattematerjalide (maksimaalselt 2,5 mm homogeensete või 4 mm heterogeensetele kummist pinnakattematerjalide) kinnitamine tehakse ARDEX AF 145 katteliimiga.

Tekstiilkattematerjalide ja linoleumi kinnitamine tehakse ARDEX AF 270 katteliimiga.

Aluspinnale liimitava parketi paigaldus tehakse ARDEX AF 480 MS SMP polümeer parketiliimiga.

ARDEX-i toodete õigesti paigaldamise kindlustamiseks teostab ARDEX-i tehniline tugi praktilist nõustamist ja korraldab sisekliima parandamise töötehnikate koolitusi.